

Wireless Microphone Package

Çalıştırma Talimatları

Cihazı çalıştırmadan önce bu kılavuzu iyice okuyun ve ileride başvurmak için saklayın.

UWP-D11/D12/D16

UTX-B03

UTX-M03

UTX-P03

URX-P03

İçindekiler

Paketlerin Yapılandırılması	. 3
UWP-D11	
UWP-D12	
UWP-D16	
Ayrı olarak bulunan modeller	
Özellikler	
UWP-D11	
UWP-D12	
UWP-D16	
Parçaların İsim ve İşlevleri	
Body-pack verici (UTX-B03)	
El mikrofonu (UTX-M03)	
Takma verici (UTX-P03)	. 11
Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)	.12
Güç Kaynağı	
Pilleri takmak	
Bir USB bağlantısından güç vermek	
Nikel metal hidrid pilleri şarj etmek	
Aksesuar takmak	
Aksesuarları body-pack vericiye	
(UTX-B03) takmak	.1/
El mikrofonuna (UTX-M03) aksesuar takmak	. 18
Aksesuarları takma vericiye (UTX-P03) takmak	
Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcıya	
(URX-P03) aksesuar takmak	
İşlem	
Gürültü oluşursa	
Ayarlayıcı Ayarları	
Menü yapısı ve işlem	
Alış kanalını ayarlamak	.21
Bir grup içindeki kullanılabilir kanalları aramak (Net Kanal Taraması)	.22
Bir grup içindeki aktif kanalları aramak (Aktif Kanal Taraması)	
Monitör sesi seviyesini ayarlamak	
Yapılandırma menüsü	
Verici Ayarları	
Menü yapısı ve işlem	
Aktarım kanalını ayarlamak	
Yapılandırma menüsü	
Sistem Yapılandırma Örnekleri	

Hata Mesajları	31
Sorun giderme	32
Önemli Kullanım Notları	
Kullanım ve saklama	34
Temizleme	34
Özellikler	34
Verici (UTX-B03/M03/P03)	34
Ayarlayıcı	36

Paketlerin Yapılandırılması

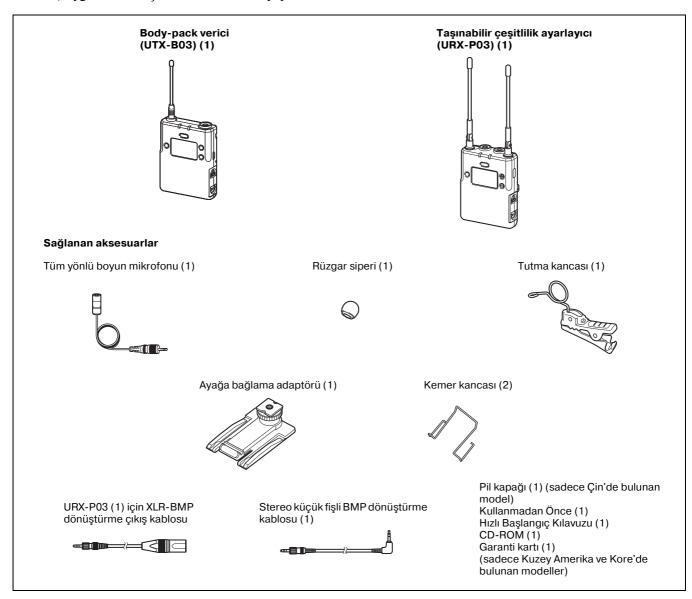
Bu, UWP-D11/D12/D16 Kablosuz Mikrofon Paketleri kılavuzudur. Her paketin içeriği aşağıda açıklanmıştır.

Not

Bazı paketler belirli ülkelerde veya alanlarda kullanılamayabilir. Ayrıca, U90 modeli sadece ABD'de kullanılabilir. U90 vericilerin kullanımı için bir lisans gerekir ve frekans seçimi ve kanal aralığı kısıtlamalarına tabidir. Ayrıntılar için Sony satıcınıza danışın.

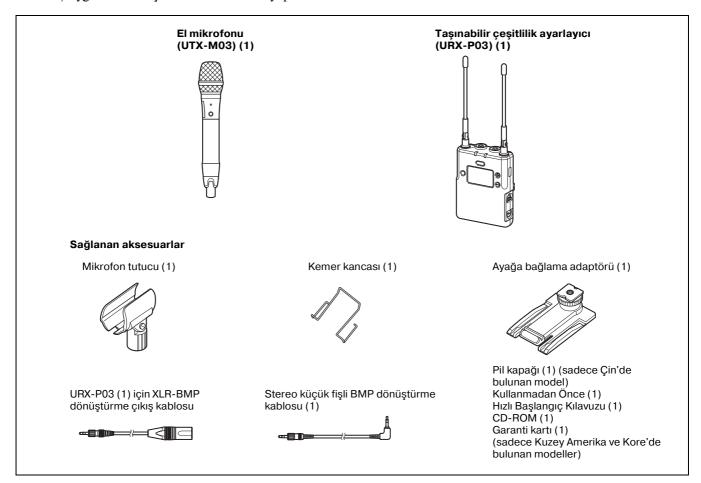
UWP-D11

Paket bir body-pack verici (UTX-B03), bir taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) ve bunların aksesuarlarından oluşur. Bir kompakt kamera ile birlikte kullanıldığında ENG (Elektronik Haber Toplama) veya EFP (Elektronik Alan Üretimi) uygulamaları için mobil bir sistem yapılandırılabilir.



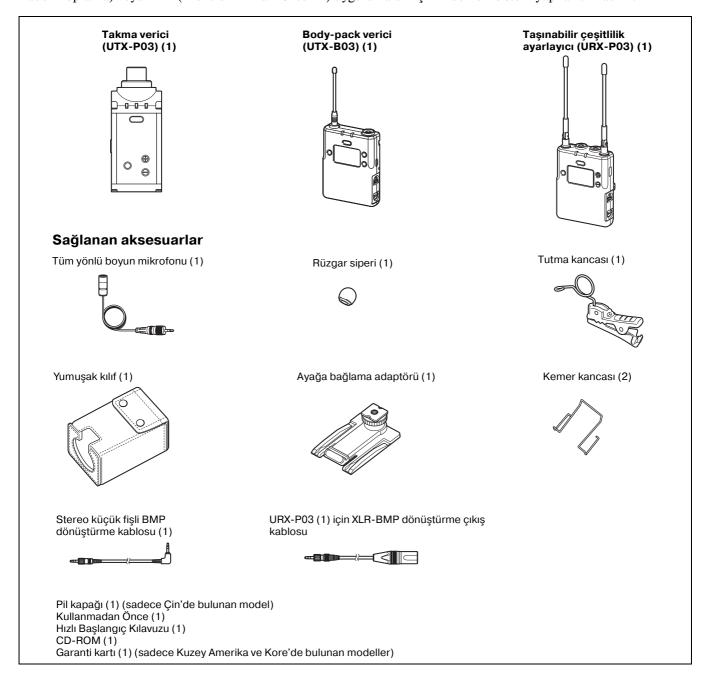
UWP-D12

Paket; bir el mikrofonu (UTX-M03), bir taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) ve bunların aksesuarlarından oluşur. Bir kompakt kamera ile birlikte kullanıldığında ENG (Elektronik Haber Toplama) veya EFP (Elektronik Alan Üretimi) uygulamaları için mobil bir sistem yapılandırılabilir.



UWP-D16

UWP-D16 bir takma verici (UTX-P03), bir body-pack verici (UTX-B03), bir taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) ve bunların aksesuarlarından oluşur. Bir kompakt kamera ile birlikte kullanıldığında ENG (Elektronik Haber Toplama) veya EFP (Elektronik Alan Üretimi) uygulamaları için mobil bir sistem yapılandırılabilir.



Ayrı olarak bulunan modeller

Her paketteki verici ve ayarlayıcı ayrı olarak satın alınabilir. Her ürünle birlikte temin edilen bileşenler aşağıda verilmiştir:

UTX-B03

- Body-pack verici (UTX-B03) (1)
- Tüm yönlü boyun mikrofonu (1)
- Rüzgar siperi (1)
- Tutma kancası (1)
- Kemer kancası (1)
- Pil kapağı (1) (sadece Çin'de bulunan model)
- Kullanmadan Önce (1)
- CD-ROM (1)
- Garanti kartı (1) (sadece Kuzey Amerika ve Kore'de bulunan modeller)

UTX-M03

- El mikrofonu (UTX-M03) (1)
- Mikrofon tutucu (1)
- Kullanmadan Önce (1)
- CD-ROM (1)
- Garanti kartı (1) (sadece Kuzey Amerika ve Kore'de bulunan modeller)

UTX-P03

- Takma verici (UTX-P03) (1)
- Yumuşak kılıf (1)
- Pil kapağı (1) (sadece Çin'de bulunan model)
- Kullanmadan Önce (1)
- CD-ROM (1)
- Garanti kartı (1) (sadece Kuzey Amerika ve Kore'de bulunan modeller)

URX-P03

- Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) (1)
- Ayağa bağlama adaptörü (1)
- Kemer kancası (1)
- URX-P03 için XLR-BMP dönüştürme çıkış kablosu
 (1)
- Stereo küçük fişli BMP dönüştürme kablosu (1)
- Pil kapağı (1) (sadece Çin'de bulunan model)
- Kullanmadan Önce (1)
- CD-ROM (1)
- Garanti kartı (1) (sadece Kuzey Amerika ve Kore'de bulunan modeller)

Özellikler

UWP-D11/D12/D16 (UWP-D serisi) Kablosuz Mikrofon Paketleri bir vericiden (body-pack verici (UTX-B03), el mikrofonu (UTX-M03) veya takma verici (UTX-P03)) ve bir alıcıdan (taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)) oluşur. Paketler bir kompakt kamera veya merceği değiştirilebilen dijital kamera ile birlikte ENG (Elektronik Haber Toplama), EFP (Elektronik Alan Üretimi), spor etkinlikleri ve düğün kayıtları gibi çeşitli amaçlarla kullanılabilir. Dijital sıkıştırma_acma işlemi kullanılarak yuksek kaliteli ses aktarımı sağlamak amacıyla bir DSP ile donatılmışlardır. Sıkıştırma-açma modunu açarak mevcut Sony analog kablosuz mikrofon sistemleri (UWP serisi, WRT serisi, WRR serisi, WRU serisi) ile birlikte kullanılabilirler.

Ayarlayıcı üzerinde ayarlanan frekans ve sıkıştırmaaçma modu kızılötesi bir iletişim bağlantısı kullanılarak vericiye gönderilebilir. Ayarlayıcının işlevi Clear Channel Scan (Net Kanal Taraması) ile birlikte kullanıldığında kanalları ayarlamak için gerekli olan süreyi önemli ölçüde azaltır.

Her paketin içeriği aşağıda açıklanmıştır.

UWP-D11

Body-pack verici (UTX-B03)

Bu verici bir kristal kontrollü PLL birleştiriciyi devreye sokan hafif ve kompakt bir vericidir. Bir sessiz işlevi ve bir BMP tipi mikrofon girdi bağlantısı ile donatılmıştır. RF güç çıkışı yüksek ve düşük olarak ayarlanabilir. Ayrıca, çeşitli girdi seviyelerini desteklemek amacıyla bir MIC/LINE girdi değiştirme işlevi ile donatılmıştır.

Tasınabilir cesitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Bu ayarlayıcı, küçük sinyal düşüşü ve açısı ayarlanabilen bir anten içeren bir gelişmiş çeşitlilik yöntemini devreye sokar. Kompakt bir kamera (HXR-NX3, vb.) üzerine takmayı sağlayan bir adaptör ile birlikte gelir. Ayrıca, kullanılabilir kanalları otomatik olarak arayan bir Clear Channel Scan (Net Kanal Taraması) işlevine de sahiptir.

UWP-D12

El mikrofonu (UTX-M03)

Bu mikrofonun dayanıklı, metalik bir gövdesi vardır. Geniş bir ses girdi seviyesi yelpazesini destekleyen bir sessiz işlevi ve zayıflatıcı ayarlama işlevine sahiptir. Mikrofon kapsülü değiştirilerek çeşitli uygulamalarda kolayca kullanılabilir. Dahili bir anteni vardır.

* Mikrofon ünitesi montaj boyutları: 31,3 mm çap, 1.0 mm alan

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Bu ayarlayıcı, küçük sinyal düşüşü ve açısı ayarlanabilen bir anten içeren bir gelişmiş çeşitlilik yöntemini devreye sokar. Kompakt bir kamera (HXR-NX3, vb.) üzerine takmayı sağlayan bir adaptör ile birlikte gelir. Ayrıca, kullanılabilir kanalları otomatik olarak arayan bir Clear Channel Scan (Net Kanal Taraması) işlevine de sahiptir.

UWP-D16

Takma verici (UTX-P03)

Bu verici bir kristal kontrollü PLL birleştiriciyi devreye sokan hafif ve kompakt bir takma tipi vericidir. Bir sessiz işlevine ve geniş bir mikrofon yelpazesini bağlamak için gerekli olan +48 V gücü verebilen bir XLR tipi mikrofon girdi bağlantısına sahiptir. Ayrıca, çeşitli girdi seviyelerini desteklemek amacıyla bir MIC/LINE değiştirme işlevi ile donatılmıştır.

Body-pack verici (UTX-B03)

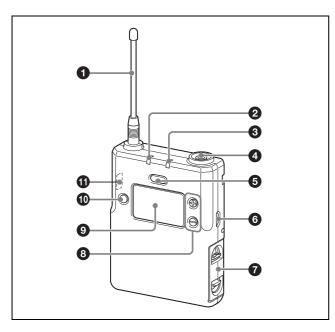
Bu verici bir kristal kontrollü PLL birleştiriciyi devreye sokan hafif ve kompakt bir vericidir. Bir sessiz işlevi ve bir BMP tipi mikrofon girdi bağlantısı ile donatılmıştır. RF güç çıkışı yüksek ve düşük olarak ayarlanabilir. Ayrıca, çeşitli girdi seviyelerini desteklemek amacıyla bir MIC/LINE girdi değiştirme işlevi ile donatılmıştır.

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Bu ayarlayıcı, küçük sinyal düşüşü ve açısı ayarlanabilen bir anten içeren bir gelişmiş çeşitlilik yöntemini devreye sokar. Kompakt bir kamera (HXR-NX3, vb.) üzerine takmayı sağlayan bir adaptör ile birlikte gelir. Ayrıca, kullanılabilir kanalları otomatik olarak arayan bir Clear Channel Scan (Net Kanal Taraması) işlevine de sahiptir.

Parçaların İsim ve İşlevleri

Body-pack verici (UTX-B03)



Anten

2 POWER göstergesi

Pil seviyesini ve şarj durumunu gösterir.

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıyor (yeşil)	Yeterli pil seviyesi
Yanıp sönüyor (yeşil)	Pil zayıflıyor
Yanıyor (turuncu)	Şarj oluyor (nikel metal hidrid şarj edilebilir piller takılıyken ve güç kapalıyken)
Yanıp söner (kırmızı)	Şarj edilemez (şarj edilebilir nikel metal hibrid pillerden başka piller takıldığında veya nikel metal hibrid piller bozulduğunda)
	Not USB kablosunu çıkarın ve pilleri değiştirin.
Yanmıyor	Güç kapalı ya da pil boş

3 AUDIO (ses girdi seviyesi) göstergesi

Ses girdi seviyesine göre aşağıdaki şekilde yanar veya söner.

Yanıyor (kırmızı): Ses girdi seviyesi çok yüksek. Ses bozulduysa ses girdi seviyesini azaltmak için zayıflatma seviyesini ayarlayın *(sayfa 28)*.

Yanıyor (yeşil): Ses girdi seviyesi uygun.

Yanmıyor: Ses girdisi yok veya girdisi seviyesi çok düsük.

Yanıp sönüyor (turuncu): Ses kapalı (örn. devre dışı).

4 Ses girdi bağlantısı (BMP tipi)

Sağlanan boyun mikrofonuna bağlayın.

Notlar

- Ses girdi seviyesi MIC'e ayarlandığında boyun mikrofonu güç kaynağı için ses girdi bağlantısına bir voltaj gönderilir. Bunun için ses girdi bağlantısı içinde özel bir elektrik devresi kullanılır.
- Sağlanandan başka bir boyun mikrofonu bağlanırsa uygun bir performans elde edilemeyebilir.

6 POWER/MUTING düğmesi

Gücü açar/kapatır: Sessiz işlevini açmak/kapamak için de bu düğme kullanılır.

İşlev	İşlem
Güç AÇIK	Düğmeye bir saniye veya daha uzun bir süre basın
Güç KAPALI	Gösterge kapanana dek düğmeyi basılı tutun
Sessize alma AÇIK	Düğmeye basın
Sessize alma KAPALI	

6 USB bağlantısı (Mikro B tipi)

Piyasada satılan bir USB taşınabilir güç kaynağına bağlayın.

Güç açıldığında bir USB taşınabilir güç kaynağı bağlıysa ünite otomatik olarak, USB taşınabilir güç kaynağından gelen güç ile çalışır. Nikel metal hibrid piller takılıyken ve güç kapalıyken bir USB taşınabilir güç kaynağı bağlıysa piller USB taşınabilir güç kaynağı ile şarj olur.

Not

Alkalin piller ve lityum piller şarj edilemez.

Pil bölümü

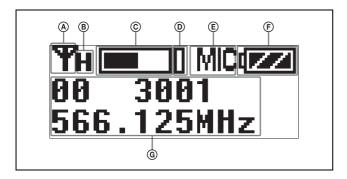
İki AA pil (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) alır.

Pillerin nasıl yerleştirileceği ile ilgili bilgi için bkz. "Güç Kaynağı" (sayfa 14).

3 + veya - düğmesi

Ekranda gösterilen işlevleri veya değerleri seçer.

Ekran bölümü



A RF aktarım göstergesi

Mevcut aktarım durumunu gösterir.

平: Aktarım

- : Aktarım durdu

B RF aktarım gücü göstergesi

Mevcut aktarım gücü ayarını gösterir. Ayarı RF aktarım gücü ayar işlevi ile değiştirebilirsiniz.

RF aktarım gücü ayar işlevi hakkındaki ayrıntılar için bkz. "Aktarım çıktı seviyesini ayarlamak (RF POWER)" (sayfa 27).

© Ses girdi seviyesi ölçer

Ses girdi seviyesini gösterir.

D Üst sınır göstergesi

Sinyal, seviyenin 3 dB altına düştüğünde yanar. Bu durumda aşırı bir girdi seviyesi uyarısı olarak bozulma başlar.

E Girdi seviyesi göstergesi

Girdi seviyesi durumunu gösterir.

MIC: Mikrofon girdisi LINE: Hat girdisi

F Pil seviyesi göstergesi

Pil seviyesini gösterir. Güç USB bağlantısı ile alındığında EXT'yi gösterir.

Ayrıntılar için, bkz. "Pil seviyesi göstergesi" (sayfa 15).

@ Menü ekranı bölümü

Çeşitli işlevleri gösterir. İşlevler arasında geçiş yapmak için + veya — düğmesine basın.

Ayrıntılar için, bkz. "Yapılandırma menüsü" (sayfa 23).

® SET düğmesi

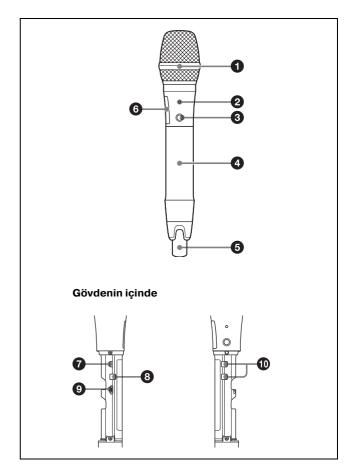
Gösterilen işlev ayarlarını ayarlar ve gösterilen değeri girer.

Güç açıkken SET düğmesine basmak bir sinyal aktarımı yapmadan vericiyi açar (aktarım durdu modu).

(iii) Kızılötesi detektör

Ayarlayıcı üzerinde ayarlanan frekans ve sıkıştırmaaçma modunu alır.

El mikrofonu (UTX-M03)



Mikrofon birimi

Standart donanımlı mikrofon birimi, 31,3 mm çaplı ve 1,0 mm aralıklı bir başka mikrofon birimi ile değiştirilebilir.

Mikrofon birimini ekleme ve kaldırma hakkındaki ayrıntılar için bkz. "Mikrofon biriminin tekrar yerleştirilmesi" (sayfa 18).

2 POWER göstergesi

Pil seviyesini, şarj durumunu ve ses kısma (örn. ses devrede veya devre dışı) durumunu gösterir.

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıyor (yeşil)	Yeterli pil seviyesi
Yanıp sönüyor (yeşil)	Pil zayıflıyor
Yanıyor (turuncu)	Şarj oluyor (nikel metal hidrid şarj edilebilir piller takılıyken ve güç kapalıyken)

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıp söner (kırmızı)	Şarj edilemez (şarj edilebilir nikel metal hibrid pillerden başka piller takıldığında veya nikel metal hibrid piller bozulduğunda)
	Not
	USB kablosunu çıkarın ve pilleri değiştirin.
Yanmıyor	Güç kapalı ya da pil boş
Yanıp sönüyor (turuncu)	Ses kapalı (örn. devre dışı)

3 POWER/MUTING düğmesi

Gücü açar/kapatır: Sessiz işlevini açmak/kapamak için de bu düğme kullanılır.

İşlev	İşlem
Güç AÇIK	Düğmeye bir saniye veya daha uzun bir süre basın
Güç KAPALI	Gösterge kapanana dek düğmeyi basılı tutun
Sessize alma AÇIK	Düğmeye basın
Sessize alma KAPALI	

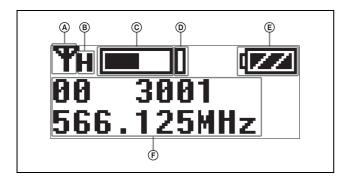
4 Pil bölümü

İki AA pil (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) alır.

Pillerin nasıl yerleştirileceği ile ilgili bilgi için bkz. "Güç Kavnağı" (sayfa 14).

6 Anten bölümü

6 Ekran bölümü



A RF aktarım göstergesi

Mevcut aktarım durumunu gösterir.

平: Aktarım

- : Aktarım durdu

B RF aktarım gücü göstergesi

Mevcut aktarım gücü ayarını gösterir. Ayarı RF aktarım gücü ayar işlevi ile değiştirebilirsiniz.

RF aktarım gücü ayar işlevi hakkındaki ayrıntılar için bkz. "Aktarım çıktı seviyesini ayarlamak (RF POWER)" (sayfa 27).

© Ses girdi seviyesi ölçer

Ses girdi seviyesini gösterir.

D Üst sınır göstergesi

Sinyal, seviyenin 3 dB altına düştüğünde yanar. Bu durumda aşırı bir girdi seviyesi uyarısı olarak bozulma başlar.

E Pil seviyesi göstergesi

Pil seviyesini gösterir.

Ayrıntılar için, bkz. "Pil seviyesi göstergesi" (sayfa 15).

F Menü ekranı bölümü

Çeşitli işlevleri gösterir. İşlevler arasında geçiş yapmak için + veya – düğmesine basın.

Ayrıntılar için, bkz. "Yapılandırma menüsü" (sayfa 23).

7 Kızılötesi detektör

Ayarlayıcı üzerinde ayarlanan frekans ve sıkıştırmaaçma modunu alır.

SET düğmesi

Gösterilen işlev ayarlarını ayarlar ve gösterilen değeri girer.

Güç açıkken SET düğmesine basmak bir sinyal aktarımı yapmadan vericiyi açar (aktarım durdu modu).

9 USB bağlantısı (Mikro B tipi)

Piyasada satılan bir USB taşınabilir güç kaynağına bağlavın.

Nikel metal hibrid piller takılıyken ve güç kapalıyken bir USB taşınabilir güç kaynağı bağlıysa piller USB taşınabilir güç kaynağı ile şarj olur.

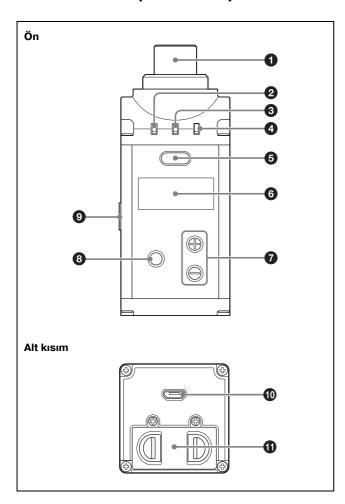
Not

Alkalin piller ve lityum piller şarj edilemez. Ayrıca, güç bir USB taşınabilir güç kaynağından alınamaz.

veya – düğmesi

Ekranda gösterilen işlevleri veya değerleri seçer.

Takma verici (UTX-P03)



1 Ses girdi bağlantısı (XLR tipi)

Bir mikrofona veya bir ses mikserinin ya da başka bir cihazın hat çıkışına bağlayın.

2+48V (+48 V güç) göstergesi

Ünite MIC girişine ayarlandığında ve bağlı mikrofona güç verdiğinde yanar.

OPPOWER göstergesi

Pil seviyesini ve şarj durumunu gösterir.

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıyor (yeşil)	Yeterli pil seviyesi
Yanıp sönüyor (yeşil)	Pil zayıflıyor
Yanıyor (turuncu)	Şarj oluyor (nikel metal hidrid şarj edilebilir piller takılıyken ve güç kapalıyken)
Yanıp söner (kırmızı)	Şarj edilemez (şarj edilebilir nikel metal hibrid pillerden başka piller takıldığında veya nikel metal hibrid piller bozulduğunda)
	Not USB kablosunu çıkarın ve pilleri değiştirin.
Yanmıyor	Güç kapalı ya da pil boş

4 AUDIO (ses girdi seviyesi) göstergesi

Ses girdi seviyesine göre aşağıdaki şekilde yanar veya söner.

Yanıyor (kırmızı): Ses girdi seviyesi çok yüksek. Ses bozulduysa ses girdi seviyesini azaltmak için zayıflatma seviyesini ayarlayın (sayfa 28).

Yanıyor (yeşil): Ses girdi seviyesi uygun.

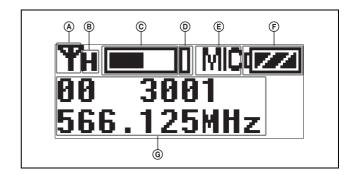
Yanmıyor: Ses girdisi yok veya girdi seviyesi çok düşük. Yanıp sönüyor (turuncu): Ses kapalı (örn. devre dışı).

5 POWER/MUTING düğmesi

Gücü açar/kapatır: Sessiz işlevini açmak/kapamak için de bu düğme kullanılır.

İşlev	İşlem
Güç AÇIK	Düğmeye bir saniye veya daha uzun bir süre basın
Güç KAPALI	Gösterge kapanana dek düğmeyi basılı tutun
Sessize alma AÇIK	Düğmeye basın
Sessize alma KAPALI	

6 Ekran bölümü



(A) RF aktarım göstergesi

Mevcut aktarım durumunu gösterir.

₩ : Aktarım

- : Aktarım durdu

B RF aktarım gücü göstergesi

Mevcut aktarım gücü ayarını gösterir. Ayarı RF aktarım gücü ayar işlevi ile değiştirebilirsiniz.

RF aktarım gücü ayar işlevi hakkındaki ayrıntılar için bkz. "Aktarım çıktı seviyesini ayarlamak (RF POWER)" (sayfa 27).

© Ses girdi seviyesi ölçer

Ses girdi seviyesini gösterir.

D Üst sınır göstergesi

Sinyal, seviyenin 3 dB altına düştüğünde yanar. Bu durumda aşırı bir girdi seviyesi uyarısı olarak bozulma başlar.

E Girdi seviyesi göstergesi

Girdi seviyesi durumunu gösterir.

MIC: Mikrofon girdisi
LINE: Hat girdisi

F Pil seviyesi göstergesi

Pil seviyesini gösterir. Güç USB bağlantısı ile alındığında EXT'yi gösterir.

Ayrıntılar için, bkz. "Pil seviyesi göstergesi" (sayfa 15).

@ Menü ekranı bölümü

Çeşitli işlevleri gösterir. İşlevler arasında geçiş yapmak için + veya — düğmesine basın.

Ayrıntılar için, bkz. "Yapılandırma menüsü" (sayfa 23).

7 + veya - düğmesi

Ekranda gösterilen işlevleri veya değerleri seçer.

3 SET düğmesi

Gösterilen işlev ayarlarını ayarlar ve gösterilen değeri girer.

Gücü açarken SET düğmesine basmak bir sinyal aktarımı yapmadan vericiyi açar (aktarım durdu modu).

Kızılötesi detektör

Ayarlayıcı üzerinde ayarlanan frekans ve sıkıştırmaaçma modunu alır.

10 USB bağlantısı (Mikro B tipi)

Piyasada satılan bir USB taşınabilir güç kaynağına bağlayın.

Güç açıldığında bir USB taşınabilir güç kaynağı bağlıysa ünite otomatik olarak, USB taşınabilir güç kaynağından gelen güç ile çalışır. Nikel metal hibrid piller takılıyken ve güç kapalıyken bir USB taşınabilir güç kaynağı bağlıysa piller USB taşınabilir güç kaynağı ile şarj olur.

Not

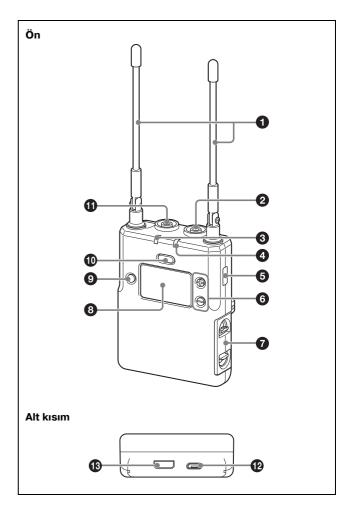
Alkalin piller ve lityum piller şarj edilemez.

1 Pil bölümü

İki AA pil (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) alır.

Pillerin nasıl yerleştirileceği ile ilgili bilgi için bkz. "Güç Kaynağı" (sayfa 14).

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)



Anten

2 PHONES (monitör) bağlantısı (3,5-mm çapında, stereo mini jak)

Kulaklıkları monitöre ve ses çıktısına takın.

Not

Kulaklıkları tek sesli bir mini jak ile bağlamayın. Bu, kulaklık çıkışlarının kısa devre yaparak ses çıktısının bozulmasına neden olabilir.

3 POWER göstergesi

Pil seviyesini ve şarj durumunu gösterir.

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıyor (yeşil)	Yeterli pil seviyesi
Yanıp sönüyor (yeşil)	Pil zayıflıyor
Yanıyor (turuncu)	Şarj oluyor (nikel metal hidrid şarj edilebilir piller takılıyken ve güç kapalıyken)

Gösterge görüntüsü	Durum
Yanıp söner (kırmızı)	Şarj edilemez (şarj edilebilir nikel metal hibrid pillerden başka piller takıldığında veya nikel metal hibrid piller bozulduğunda) Not USB kablosunu çıkarın ve pilleri değiştirin.
Yanmıyor	Güç kapalı ya da pil boş

4 RF (radyo frekansı girdisi) göstergesi

Aşağıdaki renkleri kullanarak RF girdi seviyesini gösterir.

Yanıyor (yeşil): Girdi seviyesi 25 dBμ veya daha fazla. Yanıyor (kırmızı): Girdi seviyesi 15 ile 25 dBμ arasında. Yannıyor: Girdi seviyesi 15 dBμ veya daha az.

6 Kızılötesi verici yuvası

Ayarlı frekansı ve sıkıştırma-açma modunu vericiye gönderir.

6 + veya – düğmesi

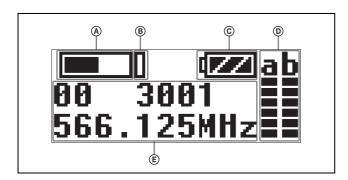
Ekranda gösterilen işlevleri veya değerleri seçer.

Pil bölümü

İki AA pil (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) alır.

Pillerin nasıl yerleştirileceği ile ilgili bilgi için bkz. "Güç Kaynağı" (sayfa 14).

8 Ekran bölümü



A Ses girdi seviyesi ölcer

Ses girdi seviyesini gösterir.

B Üst sınır göstergesi

Sinyal, seviyenin 3 dB altına düştüğünde yanar. Bu durumda aşırı bir girdi seviyesi uyarısı olarak bozulma başlar.

© Pil seviyesi göstergesi

Pil seviyesini gösterir. Güç USB bağlantısı ile alındığında "EXT" gösterilir. Güç bir SMAD-P3 (ürünle birlikte verilmez) ile sağlandığında "MI" gösterilir.

Ayrıntılar için, bkz. "Pil seviyesi göstergesi" (sayfa 15).

D RF seviyesi (çekim seviyesi) göstergesi

Mevcut çekim seviyesini gösterir.

E Menü ekranı bölümü

Çeşitli işlevleri gösterir. İşlevler arasında geçiş yapmak için + veya – düğmesine basın.

Ayrıntılar için, bkz. "Yapılandırma menüsü" (sayfa 23).

9 SET düğmesi

Gösterilen işlev ayarlarını ayarlar ve gösterilen değeri girer.

Gücü açarken SET düğmesine basmak bir sinyal aktarımı yapmadan vericiyi açar (aktarım durdu modu).

10 POWER düğmesi

Gücü açar/kapatır:

İşlev	İşlem
Güç AÇIK	Düğmeye bir saniye veya daha uzun bir süre basın
Güç KAPALI	Gösterge kapanana dek düğmeyi basılı tutun

(1) OUTPUT (ses çıktısı) bağlantısı (3,5-mm çapında, stereo mini jak)

URX-P03 için sağlanan XLR-BMP dönüştürme çıkış kablosunun veya stereo küçük fişli BMP dönüştürme kablosunun bir ucunu buraya, mikrofon girişinin diğer ucunu da bir kamera, mikser ya da amfiye bağlayın. Bağlanan cihazdaki mikrofon girdisi bağlantısı bir stereo mini jak ise düz (BMP) fişi ayarlayıcıya bağlayın ve L şekilli (stereo mini) fişi de cihaz üzerindeki mikrofon girişi bağlantısına bağlayın.

Not

Ayarlayıcının hasar görmesini önlemek için bu bağlantıya harici bir mikrofon güç kaynağından ya da başka bir kaynaktan güç vermeyin.

1 USB bağlantısı (Mikro B tipi)

Piyasada satılan bir USB taşınabilir güç kaynağına bağlayın.

Güç açıldığında ünite USB taşınabilir güç kaynağından gelen güçle çalışır. Nikel metal hibrid piller takılıyken ve güç kapatıldığında pil, USB taşınabilir güç kaynağı ile şarj edilir.

^{*} $0 dB\mu = 1 \mu V_{EMF}$

Not

Alkalin piller ve lityum piller şarj edilemez.

® Yedek bağlantı

Harici aksesuarları bağlamak için kullanılır.

Güç Kaynağı

Bu bölüm her bir cihazın güç kaynağını ve nikel metal hibrid pillerin değiştirilmesini açıklar.

Body-pack verici (UTX-B03) ve takma verici (UTX-P03)

Ünite, iki adet AA pilin (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) sağladığı veya USB bağlantısına takılan bir kaynaktan gelen güçle çalışır. Hem pillerden hem de USB bağlantısına takılan bir kaynaktan aynı anda güç gelirse önce USB bağlantısından gelen güç kullanılır. Pillerin her bir cihaza nasıl takıldığı ve pil seviyesinin gösterilmesi ya da USB bağlantısına takılan bir kaynaktan güç vermek ile ilgili ayrıntılar için aşağıdaki bölümlere bakın.

El mikrofonu (UTX-M03)

Ünite iki AA pil (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) ile çalışır. Pillerin nasıl takıldığı veya pil seviyesinin gösterilmesi ile ilgili ayrıntılar için aşağıdaki bölümlere bakın.

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Ünite, iki adet AA pilin (alkalin, nikel metal hibrid veya lityum piller) sağladığı veya USB bağlantısına takılan bir kaynaktan ya da yedek bir bağlantıdan gelen güçle çalışır. Hem AA pil gücü hem de USB bağlantısı ya da yedek bir bağlantı aracılığıyla harici bir güç kaynağından gelen güç olduğunda önceliğe sahip olan güç kaynağı PWR SOURCE (harici güç seçimi) işlevi ile seçilebilir. Varsayılan fabrika ayarlarında AA pillerden gelen gücün önceliği bulunmaktadır. Pillerin nasıl takıldığı ve pil seviyesinin gösterilmesi ya da USB bağlantısına takılan bir kaynaktan güç vermek ile ilgili ayrıntılar için aşağıdaki bölümlere bakın.

PWR SOURCE işlevi ayarı hakkındaki ayrıntılar için bkz. "Tercih edilen güç kaynağını seçmek (PWR SOURCE)" (sayfa 24).

Not

Manganez pil kullanmak düşük performansa neden olur. Manganez pil kullanmayın.

Pilleri takmak

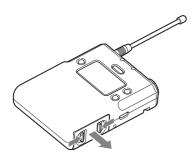
Notlar

- Daima aynı türden oluşan pil setlerini kullanın.
 Farklı tür veya farklı şarj seviyesindeki pilleri aynı anda kullanmavın.
- İşletim esnasında pil değiştirmek yüksek gürültü çıkmasına neden olabilir. Pilleri değiştirmeden önce üniteyi kapattığınızdan emin olun.

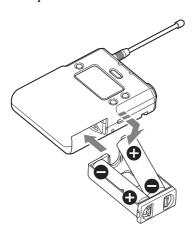
Body-pack verici (UTX-B03) / takma verici (UTX-P03) / taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Aşağıdaki bölümde body-pack verici (UTX-B03) için resimler kullanılarak prosedür açıklanmıştır. Piller takma verici (UTX-P03) ve taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcıya (URX-P03) aynı şekilde takılabilir.

- 1 Üniteyi kapatmak için POWER/MUTING düğmesine basın ve basılı tutun.
- 2 İki dişi öne kaydırın (gösterildiği gibi) ve pil bölümünü dışarı çekin.



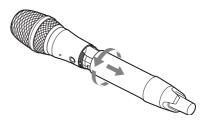
3 İki adet AA pili, ⊕ ve ⊖ kutuplarının doğru şekilde olduğundan emin olarak pil bölümüne takın ve pil bölümünü kapatın.



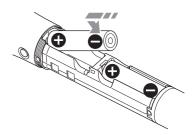
Pil bölümünün sıkıca kapandığından emin olun.

El mikrofonu (UTX-M03)

- 1 Üniteyi kapatmak için POWER/MUTING düğmesine basın ve basılı tutun.
- 2 Mikrofon gövdesini ok yönünde döndürün ve pil bölümü gözükene kadar gövdeyi aşağı çekin.



3 İki adet AA pili, ⊕ ve ⊖ kutuplarının doğru şekilde olduğundan emin olarak pil bölümüne takın.



4 Yukarıdaki 2 adımda belirtilen yönün aksine çevirerek gövdeyi kapatın.

Pil seviyesi göstergesi

Pil seviyesini ekranda görüntülemek için POWER düğmesine 1 saniye veya daha uzun bir süre boyunca basın.

Gösterge yanıp sönmeye başlarsa (aşağıdaki 5 gösterge) her iki pili de hemen yenileriyle değiştirin. Yeni alkalin piller kullanıyorsanız önerilen süre sınırlarını kontrol ettikten sonra kullanın.

	Pil seviyesi göstergesi	Pil durumu
1	Yanıyor	İyi
2	Yanıyor	Kalan şarj %70'ten az
3	Yanıyor	Kalan şarj %40'tan az
4	Yanıyor	Kalan şarj %20'den az
5	Yanıp sönüyor	Bitmek üzere

Notlar

- BATTERY, TYPE1 olarak ayarlandığında gösterilen pil seviyesi yeni LR6 (AA boyutu) Sony alkalin pillerin kullanımına göre gösterilir. Farklı türden, farklı markalara ait piller veya eski piller kullanıldığında pil seviyesi doğru olarak gösterilmeyebilir. AA boyutunda alkalin pillerden farklı piller kullanıyorsanız BATTERY işlevini kullanarak pil tipini seçin.
- Vericiyi uzun bir süre boyunca kullanmayı planlıyorsanız pilleri yenileriyle değiştirmeniz önerilir.
- Ünite kapalı olduğunda bile pil gücü yavaş yavaş tükenir. Uzun süre kullanmayacaksanız pilleri üniteden çıkarın.

BATTERY işlevi ayarı hakkında detaylı bilgi için bkz. "Pil tipini ayarlamak (BATTERY)" (sayfa 25).

Pil ile ilgili önlemler

Yanlış kullanım pillerin akmasına veya patlamasına neden olabilir. Bu talimatlara mutlaka uyun.

- Pilleri doğru ⊕ ve ⊖ kutuplarına göre takın.
- Her zaman iki pili yenileriyle değiştirin.
- Farklı türden pilleri veya eski ve yeni pilleri bir arada kullanmayın.
- Kuru piller şarj edilebilir.
- Cihazı uzun bir süre kullanmadığınızda pilleri çıkarın. Piller herhangi bir sebeple akması durumunda Sony servis temsilciniz ile görüşün.

Bir USB bağlantısından güç vermek

Verici (UTX-B03/P03) ve ayarlayıcı (URX-P03) piyasada satılan, USB bağlantısına bağlanan USB çıkışlı bir AC adaptör veya taşınabilir güç kaynağı ile çalıştırılabilir.

Gücü USB çıkışlı bir AC adaptör veya taşınabilir bir güç kaynağı ile sağlarken aşağıdaki koşullara uygun bir ünite kullanın.

• Çıkış bağlantısı: USB mikro B tipi

• Nominal voltaj: 5 V

• Çıkış akımı: 200 mA veya daha yüksek

Güç USB bağlantısı ile alındığında EXT'yi gösterir.

Notlar

- UTX-M03 el mikrofonu için gerekli olan güç bir USB bağlantısından elde edilemez.
- Bağlanan AC adaptörüne veya taşınabilir güç kaynağına bağlı olarak seste gürültü meydana gelebilir. Bu tür durumlarda üniteyi veya boyun mikrofonunu AC adaptörden veya taşınabilir güç kaynağından uzaklaştırarak veya yerlerini değiştirerek gürültüyü azaltabilirsiniz.

Nikel metal hidrid pilleri şarj etmek

Verici (UTX-B03/M03/P03) ve ayarlayıcı (URX-P03) içine takılan nikel metal hidrit pilleri şarj edebilirsiniz. Nikel metal hidrit pilleri şarj ederken gücü kapatın ve USB bağlantısına piyasada satılan USB çıkışlı bir AC adaptör veya taşınabilir güç kaynağı bağlayın. Piller şarj olurken POWER göstergesi turuncu yanar. Şarj işlemi tamamlandığında POWER göstergesi söner. Pilleri USB çıkışlı bir AC adaptör veya taşınabilir bir güç kaynağı ile şarj ederken aşağıdaki koşullara uygun bir ünite kullanın.

• Çıkış bağlantısı: USB mikro B tipi

• Nominal voltaj: 5 V

• Çıkış akımı: 1 A veya daha yüksek

Notlar

- Bağlanan AC adaptöre, taşınabilir güç kaynağına veya bilgisayardaki yuvaya bağlı olarak şarj işlemi gerçekleşmeyebilir.
- Verici veya ayarlayıcı açıkken nikel metal hibrid piller şarj olmaz.

Aksesuar takmak

Bu bölüm sağlanan aksesuarların her bir cihaza nasıl takılacağını anlatır.

Aksesuarları body-pack vericiye (UTX-B03) takmak

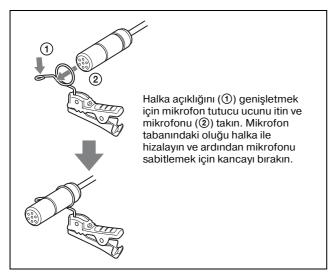
Mikrofonu bağlamak



Not

Vericiyi kapattıktan sonra mikrofonu takmayı veya çıkarmayı unutmayın.

Mikrofona tutma kancası takmak



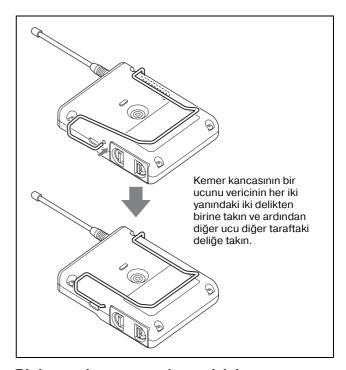
Mikrofon kablosunu sabitlemek için



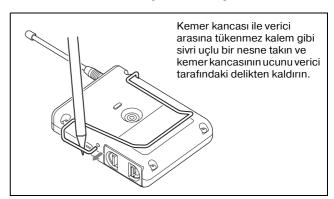
Mikrofona rüzgar siperi takmak



Bir kemer kancasını takmak

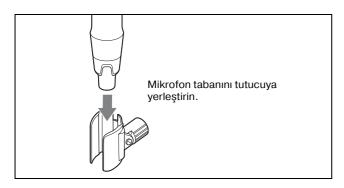


Bir kemer kancasını çıkarmak için



El mikrofonuna (UTX-M03) aksesuar takmak

Mikrofon tutucunun takılması



Mikrofon biriminin tekrar yerleştirilmesi

Mikrofon ünitesinin çıkarılması

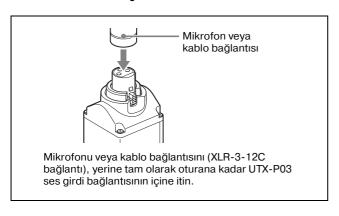


Mikrofon biriminin takılması

Mikrofon birimini çıkarırken çevirdiğiniz yönün aksine çevirin ve birimin mikrofona sağlam bir şekilde takıldığından emin olun.

Aksesuarları takma vericiye (UTX-P03) takmak

Bir mikrofon veya kablonun takılması

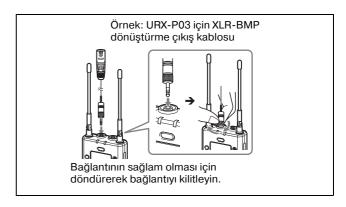


Bir mikrofon veya kablonun çıkarılması



Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcıya (URX-P03) aksesuar takmak

OUTPUT bağlantısına dönüştürme kablosu bağlamak



Bir kemer kancasını takmak

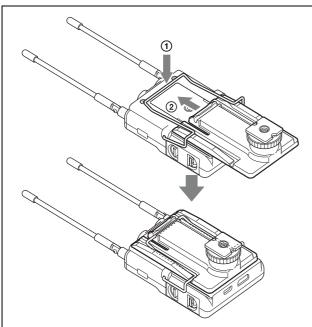
Bkz. "Bir kemer kancasını takmak" (sayfa 17).

Ayağa bağlama adaptörünü takmak

Ayağa bağlama adaptörünü (sayfa 17) takmadan önce kemer kancasını takın.

Not

Ayağa bağlama adaptörü takmayı düşünüyorsanız kemer kancalarını ters takın.

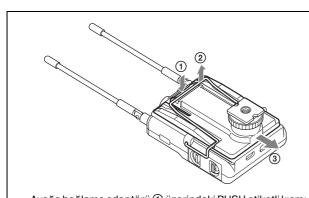


Kemer kancası ile ayarlayıcı (①) arasında bir boşluk oluşturmak istiyorsanız kemer kancasının altını itin, kemer kancasını ayağa bağlama adaptöründeki iki dikey oluk ile hizalayın ve adaptörü ok yönünde (②) takın. Kemer kancası adaptör üzerindeki yatay oluğa tam olarak oturana kadar ayağa bağlama adaptörünü tamamen itin.

Not

Bir kamera takıyorsanız URX-P03 anteni aşağı eğerek antenin ekran üzerine yansıtılmamasını sağlayın.

Ayağa bağlama adaptörünü çıkarmak için



Ayağa bağlama adaptörü ① üzerindeki PUSH etiketli kısmı itin ve tutun, kemer kancasının yatay kısmını ayağa bağlama adaptörü (②) üzerindeki yatak oluktan çıkarın. Ardından, ayağa bağlama adaptörünü ok (③) yönüne doğru itin.

İşlem

UWP-D serisi cihazlar (UTX-B03/M03/P03 ve URX-P03) için prosedür

1 Ayarlayıcıyı gerektiği şekilde bağlayın.

Örnek bağlantılar hakkında ayrıntılar için bkz. "Sistem Yapılandırma Örnekleri" (sayfa 30).

- **2** Gücü açmak için ayarlayıcı üzerindeki POWER düğmesine en az bir saniye basın ve basılı tutun.
- **3** Ayarlayıcı üzerinde AUTO SET ekranını görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.



4 Ayarlayıcı üzerindeki SET düğmesine en az bir saniye basın ve basılı tutun.

Ekranda YES yanıp söner.



5 Ayarlayıcı üzerindeki SET düğmesine basın.

Net Kanal Taraması kullanılabilir bir kanal aramaya başlar.

Net Kanal Taraması bittiğinde en az gürültüye ve parazite sahip olan kanal ayarlanır.

Kanal ayarlandığında otomatik olarak kızılötesi aktarım başlar.

Not

Güç açıldığında bazı gürültüler çıkabilir. Buna uygun olarak, gücü açarken ayarlayıcıya bağlı olan cihazların ses girdi seviyesini düşürün.

6 Verici üzerindeki SET düğmesine basın ve basılı tutun ve gücü açmak için POWER/MUTING düğmesine basın.

7 Ayarlayıcı üzerindeki kızılötesi verici yuvasını, verici üzerindeki kızılötesi detektörünün yakınına yerleştirin.

Ayarlayıcı üzerindeki kanal ayarı bilgisi vericiye gönderilir ve bu frekansa geçiş yapmak isteyip istemediğinizi soran bir hatırlatma belirir.



8 YES seçeneğini seçmek için + veya – düğmesine basın ve ardından verici üzerindeki SET düğmesine basın

Bu, aktarım kanalını ayarlar.

Notlar

- 5 adımdaki ayarlayıcıdan kızılötesi aktarım yaklaşık on saniye boyunca devam eder. Bu on saniye içinde 6 ve 7 adımları gerçekleştirin. Eğer on saniye geçerse ayarlayıcı üzerindeki SYNC menüsünü kullanarak kızılötesi bağlantısını tekrar oluşturabilirsiniz.
- Ayarlayıcı ve vericiyi yaklaşık 20 cm mesafe içine yerleştirin.
- Verici ekranı üzerinde hatırlatma göründükten sonra beş saniye içinde kullanıcı girişi yapılmazsa verici, frekansı değiştirmeden bir önceki duruma geri döner.
- Kızılötesi bağlantı kullanan iletişimler, içinde bulunulan ortama göre olumsuz biçimde etkilenebilirler. Bu olursa ayarlayıcı üzerindeki SYNC menüsünü kullanarak bağlantıyı tekrar oluşturun.

Gürültü oluşursa

Cihazların kurulduğu ortama bağlı olarak harici gürültü veya radyo dalgaları belirli kanallardaki aktarımı bozabilir. Bu şartlar altında bir kanal seçerken vericiyi kapatın. Daha sonra ayarlayıcı üzerinde, RF göstergesinin yanmadığı bir kanal (örn. gürültü veya radyo dalga parazitinin olmadığı bir kanal) seçin. Verici üzerinde aynı kanalı ayarlayın.

Notlar

Parazit veya gürültü oluşumunu önlemek için aşağıdaki önlemleri alın.

- Aynı kanal üzerinde iki veya daha fazla verici kullanmayın.
- İki veya daha fazla UWP-D serisi paketi aynı anda çalıştırırken her bir paketi aynı kanal grubundaki farklı bir kanala ayarlayın.

- Ayarlayıcı ve verici üzerindeki antenler arasında en az 3 metre mesafe bırakın.
- İki veya daha fazla UWP-D serisi paketi aynı anda farklı kanal grupları ile çalıştırırken aralarında hiçbir nesne yoksa bunların en az 100 metre uzakta durduğundan emin olun (esas mesafe şartlara göre değişebilir).

Ayarlayıcı Ayarları

Menü yapısı ve işlem

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

Uygulamaya uygun olarak seçilebilecek iki adet menü ekranı modu bulunmaktadır.

Basit mod

Bu modda sadece ayarlayıcı ve ses çıktısı için gerekli olan ayarlar gösterilir.

MENU MODE'u (menü ekranı modu) SIMPLE olarak ayarlayarak basit modu devreye sokabilirsiniz.

Yapılandırma menüleri

- GP/CH (grup/kanal) seçimi
- PHONES (monitör sesi) ayarı
- AUTO SET (otomatik kanal ayarı) işlevi
- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- CLR SCAN (net kanal taraması) işlevi
- OUT LEVEL (ses çıktısı seviyesi) ayarı
- SYNC (kızılötesi verici) işlevi
- TIME (birikmiş çalışma süresi) ekranı
- MENU MODE (menü ekranı modu) ayarı

Genişletilmiş mod

Bu mod tüm yapılandırma menülerini gösterir. MENU MODE'u (menü ekranı modu) ADVANCED olarak ayarlayarak genişletilmiş modu devreye sokabilirsiniz.

Not

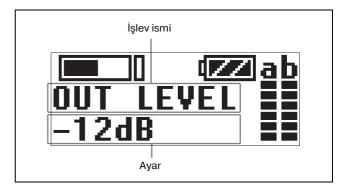
Genişletilmiş modda yapılandırılan mevcut ayarlar basit mod kullanılırken de aktif olur.

Yapılandırma menüleri

- GP/CH (grup/kanal) seçimi
- PHONES (monitör sesi) ayarı
- AUTO SET (otomatik kanal ayarı) işlevi
- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- CLR SCAN (net kanal taraması) işlevi
- OUT LEVEL (ses çıktısı seviyesi) ayarı
- SYNC (kızılötesi verici) işlevi
- TIME (birikmiş çalışma süresi) ekranı
- MENU MODE (menü ekranı modu) ayarı
- COMPANDER (sıkıştırma-açma modu) ayarı
- PWR SOURCE (harici güç seçimi) ayarı
- ACT SCAN (aktif kanal taraması) işlevi
- PWR LOCK (POWER düğmesini kilitleme) işlevi
- BATTERY (pil tipi) ayarı
- CONTRAST (metin görüntüleme kontrastı) ayarı
- RESET (varsayılan fabrika ayarı) işlevi
- VERSION (yazılım sürümü) ekranı

Temel menü işlemi

Temel menü işlemi basit mod ve genişletilmiş moddaki ile aynıdır.



- Ayarlanacak işlevi seçmek için + veya düğmesine basın.
- **2** Ayar yanıp sönmeye başlayana kadar SET düğmesine basın ve basılı tutun.
- **3** Ayarı değiştirmek için + veya düğmesine basın.
- **4** Ayara girmek için SET düğmesine basın.

Not

Beş saniye boyunca hiçbir işlem yapılmazsa arka plan ışığı söner. Herhangi bir düğmeye basıldığında arka plan ışığı tekrar yanar.

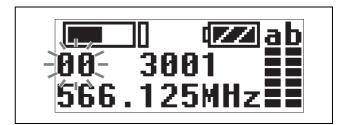
Alış kanalını ayarlamak

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

Kanal grupları ve seçilebilecek kanallar hakkında detaylı bilgi için CD-ROM'daki "Frequency List"e bakın.

- **1** GP/CH menüsünü görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.
- **2** SET düğmesine bir saniye veya daha uzun bir süre basın ve basılı tutun.

Kanal grubu ekranı yanıp sönmeye başlar.



3 İstediğiniz grup ismini seçmek için + veya – düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Kanal grubu ayarlanır ve kanal numarası yanıp sönmeye başlar.



4 İstediğiniz kanal numarasını seçmek için + veya – düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Ekran artık yanıp sönmez ve istenen kanal ayarlanır.

Notlar

- Kanal grubu ekranı veya kanal numarası ekranı yanıp sönmeye başladıktan sonraki on saniye içinde hiçbir kullanıcı girişi yapılmazsa ekranda yanıp sönen ayar kaydedilir. Aynı şey diğer parametreleri ayarlarken de olur.
- Frekans göstergesi kanal numarasına karşılık olarak değişir.
- Ayarlayıcı, alış kanalı ayarlanırken de alıma devam eder.
- Alış kanalı ayarlanırken pilleri çıkarmayın. Piller çıkarılırsa tekrar takın ve işlemi baştan tekrarlayın.
- Aynı sistem içindeki verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı kanalın ayarlı olduğundan emin olun.

Bir grup içindeki kullanılabilir kanalları aramak (Net Kanal Taraması)

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

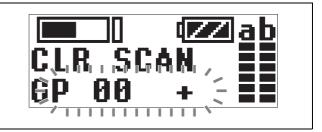
Belirli bir kanal grubu içindeki kullanılabilir kanalları arayabilirsiniz.

Bu işlemi yapmadan önce kanal grubunu seçin.

Ayrıntılar için, bkz. "Alış kanalını ayarlamak" (sayfa 21).

- 1 CLR SCAN menüsünü görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.
- **2** SET düğmesine bir saniye veya daha uzun bir süre basın ve basılı tutun.

Kanal grubu ve "+" görüntüsü yanıp sönmeye başlayana kadar basın ve basılı tutun.



3 + düğmesine basın.

Ayarlayıcı, seçilen kanal grubunu taramaya başlar. Kullanılabilir kanallar bulunduğunda bu kanallar arasındaki ilk kanal numarası ekran üzerinde yanıp sönmeye başlar.

Bir sonraki kullanılabilir kanal numarasını görüntülemek için

+ düğmesine basın.

Aramayı iptal etmek için

- düğmesine basın. Ekran CLR SCAN menüsüne geri döner.
- 4 İstediğiniz kanal numarası yanıp sönmeye başladığında SET düğmesine basın.

Kullanılabilir kanal araması biter ve görüntülenen kanal ayarlanır.

Kanalın ayarlanmasının ardından yaklaşık on saniye sonra kanal ayarı kızılötesi aktarım yuvasından aktarılır. Bu arada, kanal ayarını ayarlayıcıdan vericiye aktarmak için verici üzerindeki kızılötesi detektörünü (güç açıkken) ayarlayıcının yanına yerleştirin.

Güç açıkken kanalları otomatik olarak taramak için

Ayarlayıcının gücü kapalıyken SET düğmesine basın ve basılı tutun ve gücü açmak ve otomatik olarak bir net kanal taraması başlatmak için POWER düğmesine en az bir saniye boyunca basın.

Bir grup içindeki aktif kanalları aramak (Aktif Kanal Taraması)

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

Belirli bir kanal grubu içinde kullanılan kanalları arayabilirsiniz. Tek bir vericide birden fazla ayarlayıcı kullanırken bu işlem faydalı olur.

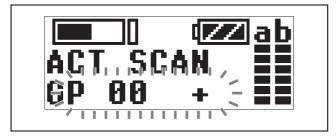
Bu işlemi yapmadan önce kanal grubunu seçin.

Ayrıntılar için, bkz. "Alış kanalını ayarlamak" (sayfa 21).

1 ACT SCAN menüsünü görüntülemek için + veya – düğmesini kullanın.

2 SET düğmesine bir saniye veya daha uzun bir süre basın ve basılı tutun.

Kanal grubu ve "+" görüntüsü yanıp sönmeye başlayana kadar basın ve basılı tutun.



3 + düğmesine basın.

Ayarlayıcı, seçilen kanal grubu içindeki aktif kanalları taramaya başlar. Aktif kanallar bulunduğunda bu kanallar arasındaki ilk kanal numarası ekran üzerinde yanıp sönmeye başlar.

Bir sonraki aktif kanal numarasını görüntülemek için

+ düğmesine basın.

Aramayı iptal etmek için

- düğmesine basın. Ekran ACT SCAN menüsüne geri döner.
- 4 İstediğiniz kanal numarası yanıp sönmeye başladığında SET düğmesine basın.

Aktif kanal araması biter ve görüntülenen kanal ayarlanır.

Monitör sesi seviyesini ayarlamak

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

Monitör sesi seviyesini 1 ile 16 aralığında ayarlayabilirsiniz.

1 PHONES menüsünü görüntülemek için + veya – düğmesini kullanın.

Mevcut monitör sesi seviyesi görüntülenmektedir.



2 SET düğmesine en az bir saniye basın ve basılı tutun.

Monitör sesi seviyesi yanıp sönene kadar basın ve basılı tutun.

3 İstediğiniz monitör sesi seviyesini ayarlamak için + veya — düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Ayarlanan değer yüklendi. Ayar, güç kapandıktan sonra da korunur.

Yapılandırma menüsü

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03) için prosedür

Bu bölüm her bir işlevi ve yapılandırılabilir özellikleri açıklar.

Altı çizili girdiler varsayılan fabrika değerleridir.

Grup/kanal (GP/CH) seçmek

Varsayılan fabrika değeri modele göre değişir.

Ayrıntılar için, bkz. "Alış kanalını ayarlamak" (sayfa 21).

Monitör sesi seviyesini (PHONES) ayarlamak

Kulaklıklar için monitör sesi seviyesini ayarlar. Varsayılan fabrika ayarı 12'dir.

Ayrıntılar için, bkz. "Monitör sesi seviyesini ayarlamak" (sayfa 23).

Kullanılabilir bir kanalı otomatik olarak ayarlamak (AUTO SET)

Otomatik olarak kullanılabilir bir kanal ara ve ayarlar ve vericiye kızılötesi aktarım yapmaya başlar.

Ayrıntılar için, bkz. "İşlem" (sayfa 19).

Frekans bandını seçmek (BAND)

Alış frekansı bandını seçer.

Not

Bu menü Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır. Bu modellerde frekans bandı seçilemez.

Her frekans bandındaki gruplar ve kanallar hakkında detaylı bilgi için CD-ROM'daki "Frequency List"e bakın.

Kullanılabilir kanalları aramak ve seçmek (CLR SCAN)

Kullanılabilir kanalları arar.

Ayrıntılar için, bkz. "Bir grup içindeki kullanılabilir kanalları aramak (Net Kanal Taraması)" (sayfa 22).

Ses çıktısı seviyesini ayarlamak (OUT LEVEL)

Ses çıktısı seviyesini ayarlar. Seviyeyi —12 dB ile +12 dB aralığında 3 dB artışlı olarak ayarlayabilirsiniz. Varsayılan fabrika ayarı 0 dB'dir.

Not

OUT LEVEL menüsündeki çıktı seviyesini değiştirdiğinizde monitör çıktı seviyesi değişmez. Monitör çıktı seviyesi ayrı olarak ayarlanır.

Monitör sesi seviyesini ayarlamak hakkında detaylı bilgi için bkz. "Monitör sesi seviyesini ayarlamak" (sayfa 23).

Kızılötesi aktarım kullanmak (SYNC)

Kızılötesi bir verici kullanarak ayarlayıcı üzerindeki frekans ve sıkıştırma-açma modu ayarını bir vericiye aktarır.

- **1** SYNC menüsünü görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.
- **2** SET düğmesine bir saniye veya daha uzun bir süre basın ve basılı tutun.

Bir onaylama ekranı açılır.

- **3** YES seçeneğini görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.
- 4 Vericinin gücünü açın ve ayarlayıcı üzerindeki kızılötesi verici yuvasını verici üzerindeki kızılötesi dedektörünün yanına yerleştirin.

Verici ekranı üzerinde frekansı değiştirmek isteyip istemediğinizi soran bir hatırlatma çıkar.

- **5** "YES" seçeneğini seçmek için verici üzerindeki + veya düğmesini kullanın.
- **6** Verici üzerindeki SET düğmesine basın.

Verici üzerinde kullanılacak frekans ve sıkıştırmaaçma modu ayarlanmıştır.

Notlar

- Kızılötesi bağlantı kullanırken ayarlayıcı ve vericiyi yaklaşık 20 cm mesafe içine yerleştirin.
- Kızılötesi aktarım başladıktan sonra on saniye içinde ayarlayıcıyı vericinin yanına yerleştirin. On saniye geçtikten sonra kızılötesi aktarım biter ve ekran bir önceki menüye geri döner.
- Hatırlatma verici üzerine çıktıktan sonra otomatik olarak bir önceki menü ekranına dönmek için NO seçeneğini seçebilir veya beş saniye boyunca hiçbir şey yapmayabilirsiniz. Kızılötesi bağlantı üzerinden alınan bilgi çıkarılır.

Birikmiş çalışma süresini görüntülemek (TIME)

Toplam kullanım süresine bir örnek olarak ayarlayıcı üzerindeki birikmiş çalışma süresini görüntüler. Varsayılan fabrika ayarı 00:00'dır. En fazla 99:99 değeri görüntülenebilir.

Süre ekranını sıfırlamak için

- 1 Süre ekranı yanıp sönmeye başlayana kadar SET düğmesine basın ve basılı tutun.
- **2** "00:00 CLR"'yi görüntülemek için düğmesine ve ardından SET düğmesine basın.

"00:00 CLR" görüntülenirken + düğmesine basmak süre ekranının yanıp sönmeye başlamasına neden olur. Bu durumda birikmiş çalışma süresi sıfırlamasını iptal etmek için SET düğmesine basabilirsiniz.

Menü ekranı modunu ayarlamak (MENU MODE)

Menü ekranı modunu ayarlar.

SIMPLE: Sadece gerekli ayarları görüntüler.

ADVANCED: Tüm ayarları görüntüler.

Sıkıştırma-açma modunu ayarlamak (COMPANDER)

Sıkıştırma-açma işletim modunu ayarlar.

<u>UWP-D</u>: Yüksek konuşma kalitesi modu UWP-D serisi cihazlarla birlikte desteklenir.

UWP: Mod, Sony UWP serisi vericilerle birlikte desteklenmektedir.

WL800: Mod, Sony 800 serisi vericilerle birlikte desteklenmektedir.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Farklı sıkıştırma-açma modu ayarlarına sahip cihazların birlikte kullanılmasından dolayı ton sinyali frekansı farklı olursa hiç ses çıkmaz.

Tercih edilen güç kaynağını seçmek (PWR SOURCE)

Gücün üniteye takılan pillerden, harici bir USB taşınabilir güç kaynağından, USB bağlantısına takılan aksesuardan ya da yedek bağlantıdan alınmasına öncelik verir.

BATT -> EXT: Üniteye takılan piller önceliğe sahip olur.

EXT -> BATT: Bir USB bağlantısı veya harici olarak bağlanan kaynaklardan alınan gücün önceliği bulunmaktadır.

BATT ONLY: Ünite içine yerleştirilen piller kullanılır ve piller boşaldıktan sonra bile USB bağlantısından veya yardımcı bağlantıdan sağlanan güç kullanılmaz.

Not

BATT -> EXT veya EXT -> BATT belirtildiğinde ve tercih edilen kaynaktan gelen güç kesildiğinde güç kaynağı alımı otomatik olarak diğer kaynağa geçer. Bu nedenle sadece bir güç kaynağı olduğunda PWR SOURCE ayarı ne olursa olsun bu güç kaynağı kullanılır. Güç kaynağı değiştirildiğinde seste kısa süreli bir kesinti olabilir.

Frekansı aktif bir kanala ayarlamak (ACT SCAN)

Kullanımda olan kanalları arar. Tek bir vericide birden fazla ayarlayıcı kullanırken bu işlem faydalı olur.

Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Ayrıntılar için, bkz. "Bir grup içindeki aktif kanalları aramak (Aktif Kanal Taraması)" (sayfa 22).

POWER düğmesini kilitlemek (PWR LOCK)

Alım sırasında gücün yanlışlıkla kapanmasını önlemek için POWER düğmesini kilitleyebilirsiniz.

UNLOCK: Üniteyi kapatmak için POWER düğmesine basın ve basılı tutun.

LOCK: Güç, POWER düğmesine basıldıktan sonra da kapanmaz.

Kilidi açmak için

Kilidi açmak için ya PWR LOCK menüsünü UNLOCK'a getirin ya da aşağıdaki prosedürü kullanın.

1 Düğme LOCK durumunda iken POWER düğmesine basın ve basılı tutun.

Kilidi açmak isteyip istemediğinizi soran bir hatırlatma çıkar.

2 YES seçeneğini seçmek için + veya – düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Kilit açılır.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Genişletilmiş modda düğmeyi LOCK durumuna ayarladıktan sonra basit moda geçildiğinde POWER düğmesinin kilidi açılmaz.
- POWER düğmesi LOCK durumuna ayarlıyken piller çıkarılıp geri takıldığında güç otomatik olarak açılır, ancak POWER düğmesinin kilidi açılmaz.

Pil tipini ayarlamak (BATTERY)

Pil seviyesinin daha doğru gösterilmesini sağlamak için kullanılan pil tipini ayarlayabilirsiniz.

<u>TYPE1</u>: Alkalin LR6 (AA boyutu) piller kullanılırken önerilen ayardır. Yeni Sony alkalin LR6 (AA boyutu) pillerin özelliklerine bağlı olarak pil seviyesini gösterir.

TYPE2: Şarj edilebilir nikel metal hidrit piller kullanılırken önerilen ayardır.

TYPE3: Lityum piller kullanılırken önerilen ayardır.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Pillerin özellikleri pil tipine ve çevresel koşullara göre değişir. Pilleri kullanmadan önce onların özelliklerini anlamanız önerilir.

Metin kontrastını ayarlamak (CONTRAST)

Ekran üzerindeki metin ve simgelerin kontrastını 1 ile 10 aralığında ayarlayabilirsiniz.

Yapılandırılabilir değerler aşağıda verilmiştir. (Aydınlık) 1 2 3 4 5 <u>6</u> 7 8 9 10 (Karanlık)

Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Varsayılan fabrika ayarlarını geri yüklemek (RESET)

Tüm parametreleri varsayılan fabrika ayarlarına geri yükler.

SET düğmesine basın ve basılı tutun. Varsayılan fabrika ayarlarının geri yüklenip yüklenmeyeceğini soran bir hatırlatma çıkar. YES seçeneğini seçmek için + veya — düğmesine basın ve ardından SET düğmesine basın. Ayarlayıcı parametreleri varsayılan fabrika ayarlarına geri yüklenir.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Bir sıfırlama işleminin ardından ses çıktısı seviyesi ve monitör çıktı seviyesi de kendi varsayılan fabrika ayarlarına geri yüklenir. Bu işlemin bağlı cihazlardaki ve kulaklıklardaki sesin aniden değişmesine neden olabileceğini unutmayın.

Yazılım sürümünü görüntülemek (VERSION)

Ayarlayıcının yazılım sürümünü görüntüler.

Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Verici Ayarları

Menü yapısı ve işlem

Tüm vericiler (UTX-B03/M03/P03) için prosedür

Uygulamaya uygun olarak seçilebilecek üç adet menü ekranı modu bulunmaktadır.

Basit mod

Bu mod, ses aktarımı için sadece gerekli olan ayarları görüntüler.

MENU MODE'u (menü ekranı modu) SIMPLE olarak ayarlayarak basit modu devreye sokabilirsiniz.

Yapılandırma menüleri

- GP/CH (grup/kanal) seçimi
- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- RF POWER (RF aktarım çıktı seviyesi) seçimi
- ATT (zayıflatıcı) ayarı
- LCF (düşük eleme filtresi) ayarı
- IN LEVEL (ses girdi seviyesi) seçimi (sadece UTX-B03/P03)
- +48V (+48 V güç) ayarı (sadece UTX-P03)
- TIME (birikmiş çalışma süresi) ekranı
- MENU MODE (menü ekranı modu) ayarı

Notlar

Aşağıdaki yapılandırma menüleri aktarım sırasında değiştirilemez. Bu menüleri aktarım durdu modunda ayarlayın.

• GP/CH (grup/kanal) seçimi

Aşağıdaki yapılandırma menüleri aktarım sırasında görünmez ve değiştirilemez. Bu menüleri aktarım durdu modunda ayarlayın.

- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- RF POWER (RF aktarım çıktı seviyesi) seçimi

Genişletilmiş mod

Bu mod tüm yapılandırma menülerini gösterir. MENU MODE'u (menü ekranı modu) ADVANCED olarak ayarlayarak genişletilmiş modu devreye sokabilirsiniz.

Not

Genişletilmiş modda yapılandırılan mevcut ayarlar basit mod kullanılırken de aktif olur.

Yapılandırma menüleri

- GP/CH (grup/kanal) seçimi
- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- RF POWER (RF aktarım çıktı seviyesi) seçimi
- ATT (zayıflatıcı) ayarı

- LCF (düşük eleme filtresi) ayarı
- IN LEVEL (ses girdi seviyesi) seçimi (sadece UTX-B03/P03)
- +48V (+48 V güç) ayarı (sadece UTX-P03)
- TIME (birikmiş çalışma süresi) ekranı
- MENU MODE (menü ekranı modu) ayarı
- COMPANDER (sıkıştırma-açma modu) ayarı
- PWR LOCK (POWER düğmesini kilitleme) işlevi
- MUTING (sessiz işlevi) ayarı
- PHASE (faz geçişi) setting (sadece UTX-B03)
- BATTERY (pil tipi) ayarı
- CONTRAST (metin görüntüleme kontrastı) ayarı
- RESET (varsayılan fabrika ayarı) işlevi
- VERSION (yazilim sürümü) ekrani

Notlar

Aşağıdaki yapılandırma menüleri aktarım sırasında değiştirilemez. Bu menüleri aktarım durdu modunda ayarlayın.

• GP/CH (grup/kanal) seçimi

Aşağıdaki yapılandırma menüleri aktarım sırasında görünmez ve değiştirilemez. Bu menüleri aktarım durdu modunda ayarlayın.

- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- RF POWER (RF aktarım çıktı seviyesi) seçimi

Aktarım durdu modu

Bu mod, RF aktarımı durduğunda ayarların değiştirilmesini sağlar.

Kanalları ayarlarken ve diğer ayarları yaparken diğer kablosuz trafiğini bozmadan ayar yapmak için bu modu kullanın.

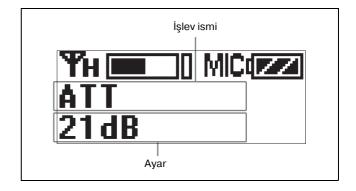
Güç kapalıyken gücü açmak ve aktarım durdu modu menüsünü görüntülemek için SET düğmesine basın ve basılı tutun ve POWER/MUTING düğmesine en az bir saniye basın.

Aşağıdaki yapılandırma menüleri sadece aktarım durdu modunda değiştirilebilir.

- GP/CH (grup/kanal) seçimi
- BAND (frekans bandı) seçimi (Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır)
- RF POWER (RF aktarım çıktı seviyesi) seçimi
- RESET (varsayılan fabrika ayarı) işlevi

Temel menü işlemi

Temel menü işlemi basit mod, genişletilmiş mod ve aktarım durdu modundaki ile aynıdır.



- **1** Ayarlanacak işlevi seçmek için + veya düğmesine basın.
- **2** Ayar yanıp sönmeye başlayana kadar SET düğmesine basın ve basılı tutun.
- **3** Ayarı değiştirmek için + veya düğmesine basın.
- **4** Ayara girmek için SET düğmesine basın.

Not

Beş saniye boyunca hiçbir işlem yapılmazsa arka plan ışığı söner. Herhangi bir düğmeye basıldığında arka plan ışığı tekrar yanar.

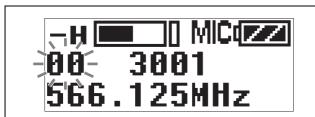
Aktarım kanalını ayarlamak

Tüm vericiler (UTX-B03/M03/P03) için prosedür

Kanal grupları ve seçilebilecek kanallar hakkında detaylı bilgi için CD-ROM'daki "Frequency List"e bakın.

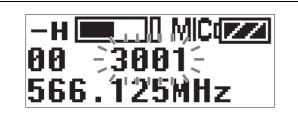
- 1 SET düğmesine basın ve basılı tutun ve gücü açmak için POWER/MUTING düğmesine basın.
- **2** GP/CH menüsünü görüntülemek için + veya düğmesini kullanın.
- **3** SET düğmesine bir saniye veya daha uzun bir süre basın ve basılı tutun.

Kanal grubu görüntüsü yanıp sönmeye başlayana kadar basın ve basılı tutun.



4 İstediğiniz grup ismini seçmek için + veya – düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Kanal grubu ayarlanır ve kanal numarası yanıp sönmeye başlar.



5 İstediğiniz kanal numarasını seçmek için + veya – düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Ekran artık yanıp sönmez ve istenen kanal ayarlanır.

Notlar

- Kanal grubu ekranı veya kanal numarası ekranı yanıp sönmeye başladıktan sonraki on saniye içinde hiçbir kullanıcı girişi yapılmazsa ekranda yanıp sönen ayar kaydedilir. Aynı şey diğer parametreleri ayarlarken de olur
- Frekans göstergesi kanal numarasına karşılık olarak değisir.
- Ayar yaparken pilleri çıkarmayın. Piller çıkarılırsa tekrar takın ve işlemi baştan tekrarlayın.
- Aynı sistem içindeki verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı kanalın ayarlı olduğundan emin olun.

Yapılandırma menüsü

Tüm vericiler (UTX-B03/M03/P03) için prosedür

Bu bölüm her bir işlevi ve yapılandırılabilir özellikleri açıklar.

Altı çizili girdiler varsayılan fabrika ayarlarını gösterir.

Grup/kanal (GP/CH) seçmek

Varsayılan fabrika değeri modele göre değişir.

Ayrıntılar için, bkz. "Aktarım kanalını ayarlamak" (sayfa 27).

Not

Bu işlev sadece aktarım durdu modunda değiştirilebilir.

Frekans bandını seçmek (BAND)

Aktarım frekansı bandını seçer.

Notlar

- Bu işlev sadece aktarım durdu modunda değistirilebilir.
- Bu menü Japonya ve Kore'deki modellerde bulunmamaktadır. Bu modellerde frekans bandı seçilemez.

Her frekans bandındaki gruplar ve kanallar hakkında detaylı bilgi için CD-ROM'daki "Frequency List"e bakın.

Aktarım çıktı seviyesini ayarlamak (RF POWER)

Aktarılan RF gücünü HIGH veya LOW olarak ayarlayın. Aktarım gücü seviyesi modele göre değişir.

Not

Bu işlev sadece aktarım durdu modunda değiştirilebilir.

Ses girdisi zayıflatma seviyesini ayarlamak (ATT)

Ses bozulmasını önlemek için ses girdisi zayıflatma seviyesini 3 dB artışlı olarak ayarlayabilirsiniz. Varsayılan fabrika ayarı 9 dB (UTX-B03) veya 0 dB'dir (UTX-M03 ve UTX-P03).

Notlar

- UTX-B03/P03 üzerinde, IN LEVEL, LINE olarak ayarlandıysa "---" görüntülenir ve zayıflatma seviyesi değiştirilemez (0 dB'ye sabittir).
- Zayıflatma seviyesi çok yüksek ayarlandıysa gürültü seviyesi artabilir. Üstünüzde bir boyun mikrofonu kullanıyorsanız seviyeyi 0 dB'ye olabildiğince yakın ayarlayın.

Düşük eleme filtresini ayarlamak (LCF)

Rüzgar kaynaklı gürültüyü önlemek için düşük eleme filtresini ayarlayabilirsiniz.

Kesim frekansını OFF/LOW/MID/HIGH olarak ayarlayabilirsiniz.

OFF: Filtreleme yok

LOW: 100 Hz kesim frekansı MID: 150 Hz kesim frekansı HIGH: 200 Hz kesim frekansı

Ses girdi seviyesini değiştirmek (IN LEVEL) (sadece UTX-B03/P03)

Ses girdi cihazına göre girdi seviyesini ayarlar. MIC ile LINE arasında geçiş yapabilirsiniz. Varsayılan fabrika ayarı MIC'tir.

Not

Ses girdi kaynağı bir ses mikseri veya hat seviyesindeki başka bir cihaz iken bu işlevi MIC'e geçirmeyin. Ses girdi seviyesinin fazla olması sesi bozabilir veya playback/kayıt cihazına zarar verebilir.

Mikrofonun güç kaynağını (+48V) ayarlamak (sadece UTX-P03)

Harici bir güç kaynağı gerektiren bir mikrofon kullanırken gücü vericiden alabilirsiniz.

ON olarak ayarlandığında bağlı mikrofona güç verilir ve +48 V göstergesi yanar.

Varsayılan fabrika ayarı OFF'tur.

Birikmiş çalışma süresini görüntülemek (TIME)

Toplam kullanım süresine bir örnek olarak verici üzerindeki birikmiş çalışma süresini görüntüler. Varsayılan fabrika ayarı 00:00'dır. En fazla 99:99 değeri görüntülenebilir.

Süre ekranını sıfırlamak için

- 1 Süre ekranı yanıp sönmeye başlayana kadar SET düğmesine basın ve basılı tutun.
- **2** "00:00 CLR"'yi görüntülemek için düğmesine ve ardından SET düğmesine basın.

"00:00 CLR" görüntülenirken + düğmesine basmak süre ekranının yanıp sönmeye başlamasına neden olur. Bu durumda birikmiş çalışma süresi sıfırlamasını iptal etmek için SET düğmesine başabilirsiniz.

Menü ekranı modunu ayarlamak (MENU MODE)

Menü ekranı modunu ayarlar.

SIMPLE: Sadece gerekli ayarları görüntüler.

ADVANCED: Tüm ayarları görüntüler.

Sıkıştırma-açma modunu ayarlamak (COMPANDER)

Sıkıştırma-açma işletim modunu ayarlar.

<u>UWP-D</u>: Yüksek konuşma kalitesi modu UWP-D serisi cihazlarla birlikte desteklenir.

UWP: Mod, Sony UWP serisi ayarlayıcılarla birlikte desteklenmektedir.

WL800: Mod, Sony 800 serisi ayarlayıcılarla birlikte desteklenmektedir.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Farklı sıkıştırma-açma modu ayarlarına sahip cihazların birlikte kullanılmasından dolayı ton sinyali frekansı farklı olursa hiç ses çıkmaz.

POWER/MUTING düğmesini kilitlemek (PWR LOCK)

Aktarım sırasında gücün yanlışlıkla kapanmasını önlemek için POWER/MUTING düğmesini kilitleyebilirsiniz.

<u>UNLOCK</u>: Üniteyi açmak/kapatmak için POWER/MUTING düğmesine basın ve basılı tutun. **LOCK**: Güç, POWER/MUTING düğmesine basıldıktan sonra da kapanmaz.

Kilidi açmak için

Kilidi açmak için ya PWR LOCK menüsünü UNLOCK'a getirin ya da aşağıdaki prosedürü kullanın.

1 Düğme LOCK durumunda iken POWER/ MUTING düğmesine basın ve basılı tutun.

Kilidi açmak isteyip istemediğinizi soran bir hatırlatma çıkar.

2 YES seçeneğini seçmek için + veya — düğmesini kullanın ve ardından SET düğmesine basın.

Güç kesilir.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Genişletilmiş modda düğmeyi LOCK durumuna ayarladıktan sonra basit moda geçildiğinde POWER/ MUTING düğmesinin kilidi açılmaz.
- POWER/MUTING düğmesi LOCK durumuna ayarlıyken piller çıkarılıp geri takıldığında güç otomatik olarak açılır, ancak POWER/MUTING düğmesinin kilidi açılmaz.

Çıktıyı sessize almak (MUTING)

Aktarım sırasında POWER/MUTING düğmesine basmak sesi kapatarak ayarlayıcıdan ses çıkmasını önler. POWER/MUTING düğmesine tekrar basmak ses çıkışını tekrar sağlar.

ENABLE: POWER/MUTING düğmesine basmak ses çıkışını kapatır.

DISABLE: Ses çıkışı, POWER/MUTING düğmesine basıldığında da kapanmaz.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Sessiz haldeyken ses sinyali çıkışı olmaz, ancak bir RF sinyali hala aktarılır.

Mikrofon fazını değiştirmek (PHASE) (sadece UTX-B03)

Bağlı bir mikrofonun (sağlanan boyun mikrofonu dışındaki bir mikrofonun) fazını ters fazdaki ses çıktısına geçirebilirsiniz.

NORMAL: Faz ters çevrilmemiştir. Sağlanan boyun mikrofonu bağlıyken NORMAL olarak ayarlayın. **INVERT:** Vericideki fazı ters çevirir.

Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Pil tipini ayarlamak (BATTERY)

Pil seviyesinin daha doğru gösterilmesini sağlamak için kullanılan pil tipini ayarlayabilirsiniz.

TYPE1: Alkalin LR6 (AA boyutu) piller kullanılırken önerilen ayardır. Yeni Sony alkalin LR6 (AA boyutu) pillerin özelliklerine bağlı olarak pil seviyesini gösterir.

TYPE2: Şarj edilebilir nikel metal hidrit piller kullanılırken önerilen ayardır.

TYPE3: Lityum piller kullanılırken önerilen ayardır.

Notlar

- Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.
- Pillerin özellikleri pil tipine ve çevresel koşullara göre değişir. Pilleri kullanmadan önce onların özelliklerini anlamanız önerilir.

Metin kontrastını ayarlamak (CONTRAST)

Ekran üzerindeki metin ve simgelerin kontrastını 1 ile 10 aralığında ayarlayabilirsiniz.

Yapılandırılabilir değerler aşağıda verilmiştir. (Aydınlık) **1 2 3 4 5 <u>6</u> 7 8 9 10** (Karanlık)

Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Varsayılan fabrika ayarlarını geri yüklemek (RESET)

Tüm parametreleri varsayılan fabrika ayarlarına geri vükler.

SET düğmesine basın ve basılı tutun. Varsayılan fabrika ayarlarının geri yüklenip yüklenmeyeceğini soran bir hatırlatma çıkar. YES seçeneğini seçmek için + veya — düğmesine basın ve ardından SET düğmesine basın. Verici parametreleri varsayılan fabrika ayarlarına geri yüklenir.

Notlar

- Bu işlev sadece aktarım durdu modunda kullanılabilir.
- Bir sıfırlama işleminin ardından ses girdi seviyesi de varsayılan fabrika ayarına geri yüklenir. Bu işlemin ayarlayıcıya bağlı cihazlardaki ve kulaklıklardaki sesin aniden değişmesine neden olabileceğini unutmayın.

Yazılım sürümünü görüntülemek (VERSION)

Vericinin yazılım sürümünü görüntüler.

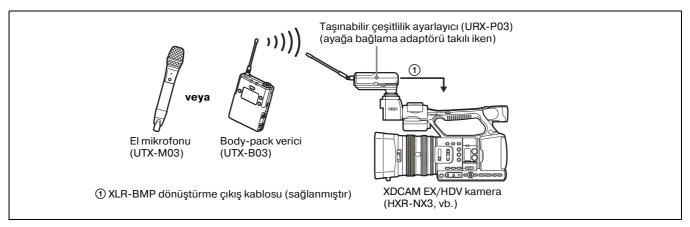
Not

Bu işlev sadece genişletilmiş modda görüntülenir.

Sistem Yapılandırma Örnekleri

Aşağıdakiler, UWP-D serisi cihazlarla kullanım için yapılandırma örnekleridir.

Bir kamera ile ENG (Elektronik Haber Toplama) veya EFP (Elektronik Alan Üretimi) için örnek yapılandırma



Hata Mesajları

Bir sorun oluştuğunda ekranda aşağıdaki hata mesajlarından biri çıkar.

Mesaj	Anlamları	Çözüm
EEP ERROR	Yedek hafıza verisinde bir hata oluştu.	Satın aldığınız yer veya Sony servis temsilcinizle görüşün.
PLL ERROR	PLL birleştirici devresinde bir hata oluştu.	Üniteyi yeniden başlatın. Bu mesajı tekrar alırsanız satın aldığınız yer veya Sony servis temsilcinizle görüşün.
NO TONE	Ayarlayıcı üzerinde yapılandırılan sıkıştırma-açma modundan farklı bir ton sinyali alındığından ses sinyali çıktısı kapatıldı.	Kullanıldığınız vericilere göre uygun sıkıştırma-açma modunu yapılandırın. "Sıkıştırma-açma modunu ayarlamak (COMPANDER)" (sayfa 24). UWP-D serisi vericilerle (UTX-B03, UTX-M03 vb.) birlikte çalıştırıldığında ayarlayıcıyı ve vericileri aynı sıkıştırma-açma moduna ayarlayın.

Sorun giderme

Herhangi bir sorununuz varsa onarım talebinde bulunmadan önce aşağıdaki kontrol listesini kullanın. Sorun devam ederse satın aldığınız yer veya Sony servis temsilcinizle görüşün.

Belirti	Sebep	Çözüm
Ünite çalışmıyor.	Pillerin ⊕ ve ⊝ kutupları yanlıştır.	Pilleri doğru kutuplara göre yerleştirin.
	Piller zayıflamıştır.	Pilleri yenileriyle değiştirin.
	Pil terminalleri kirlidir.	⊕ ve ⊝ terminallerini pamuklu bir bezle temizleyin.
	PWR SOURCE seçeneği BATT ONLY olarak ayarlanmış olmasına rağmen piller takılmamış. ³⁾	Pilleri takın veya PWR SOURCE ayarını değiştirin.
Ünite kapanmıyor.	POWER/MUTING düğmesi kilitlenmiştir.	PWR LOCK menüsünden kilidi açın.
Piller çabuk boşalıyor.	Piller zayıflamıştır.	Pilleri yenileriyle değiştirin.
	Manganez piller kullanılmaktadır.	Alkalin piller kullanın. Manganez pillerin ömrü bir alkalin pilin yarısından azdır.
	Ünite soğuk koşullarda kullanılmaktadır.	Piller soğuk koşullar altında daha hızlı boşalır.
Kanal değiştirilemiyor. ¹⁾	Ünite, aktarım durdu modunda değildir.	Üniteyi kapatın ve aktarım durdu moduna geçmek için SET düğmesine basarken üniteyi tekrar açın.
Ses yok.	Vericideki kanal ayarı, ayarlayıcıdakinden farklı.	Verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı kanal ayarını kullanın.
	Verici sinyal aktarmıyor ya da verici çıktısı zayıf.	Vericinin açık olduğundan emin olun. Alternatif olarak, verici ile ayarlayıcı arasındaki mesafeyi kısaltabilirsiniz.
	Verici, hat girdisi seviyesine ayarlı. ²⁾	Mikrofon girişine geçirin.
	Vericideki sıkıştırma-açma modu, ayarlayıcıdakinden farklı.	Verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı sıkıştırma-açma modu ayarını kullanın.
	Verici sessize alınmış. ²⁾	Verici üzerindeki POWER/MUTING düğmesine basarak sessiz özelliğini kapatın.
Ses zayıf.	Vericideki zayıflatma seviyesi çok yüksektir.	Vericideki girdi seviyesi düşüktür. Vericinin zayıflatma seviyesini uygun bir düzeye getirin.
	Amfi veya mikserdeki ses düşük.	Sesi uygun bir düzeye getirin.
	Verici, hat girdisi seviyesine ayarlı. ²⁾	Mikrofon girişine geçirin.
	Vericideki sıkıştırma-açma modu, ayarlayıcıdakinden farklı.	Verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı sıkıştırma-açma modu ayarını kullanın.
Ses bozuk.	Vericideki zayıflatma seviyesi çok düşüktür veya 0'a ayarlıdır.	Girdi seviyesi çok yüksektir. Vericideki zayıflatma seviyesini ayarlayarak sesin bozulmamasını sağlayın.
	Vericideki kanal ayarı, ayarlayıcıdakinden farklı.	Verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı kanal ayarını kullanın.
	Tek sesli bir mini jaka sahip kulaklık kullanılıyordur. ³⁾	Bir stereo mini jaka sahip kulaklıklar kullanın.
Ses kesintisi veya gürültü var.	Vericideki kanal ayarı, ayarlayıcıdakinden farklı.	Verici ve ayarlayıcı üzerinde aynı kanal ayarını kullanın.
	İki ya da daha fazla verici aynı kanala ayarlıdır.	İki veya daha fazla verici aynı kanal üzerinde kullanılamaz. Sağlanan CD-ROM'a yüklenen frekans listesine bakın ve her vericideki kanalı yeniden yapılandırın.
	Vericiler, aynı kanal grubundaki kanallara ayarlanmamıştır.	Kanal planı, iki veya daha fazla verici aynı anda kullanıldığında sinyal kesilmesi olmayacak şekilde ayarlanmıştır. Her vericiyi aynı kanal grubundaki farklı bir kanala ayarlayın.
	Bitişik kanallar kullanılıyordur.	Aralarında en az iki kanallık (250 kHz) mesafe bulunan kanalları kullanın.

Belirti	Sebep	Çözüm
Verici kapalıyken bile ayarlayıcıdaki RF göstergesi yanıyor.	Parazit yapan radyo dalgaları alınıyordur.	Ayarlayıcı üzerindeki kanalı, RF göstergesinin yanmadığı bir kanala ayarlayın ya da parazitsiz bir kanala geçmek için Net Kanal Taraması işlevini kullanın. Ardından, vericiyi ayarlayıcı ile aynı kanala ayarlayın. İki veya daha fazla verici kullanıyorsanız etkilenmemiş bir kanal grubuna geçin.
Verici kanalı kızılötesi aktarım ile ayarlanamıyor.	Vericideki kızılötesi alıcı, ayarlayıcı üzerindeki kızılötesi aktarım yuvasından çok uzaktadır.	Verici üzerindeki kızılötesi alıcı ile ayarlayıcı üzerindeki kızılötesi aktarım arasındaki mesafeyi yaklaşık 20 cm'e düşürün.
	Diğer cihazlar arasındaki kızılötesi iletişimlerde parazit vardır veya doğrudan güneş ışığı vuruyordur.	Örneğin, güçlü bir güneş ışığından kaynaklanan parazit olduğunda aktarım mesafesi düşer. Verici ve ayarlayıcıyı birbirine olabildiğince yakın tutun.

¹⁾ Sadece body-pack verici (UTX-B03) / el mikrofonu (UTX-M03) / takma verici (UTX-P03)

²⁾ Sadece body-pack verici (UTX-B03) / takma verici (UTX-P03)

³⁾ Sadece taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Önemli Kullanım Notları

Kullanım ve saklama

- UWP-D serisi cihazların elektrik ekipmanlarının (motor, trafo veya karartıcı) yakınında kullanılması elektromanyetik endüksiyon kaynaklı parazitlere neden olabilir. Cihazları bu tarz ekipmanlardan mümkün olduğunca uzak tutun.
- İşıklandırma ekipmanının varlığı geniş bir frekans aralığında elektrik paraziti oluşturabilir. Bu durumda, ayarlayıcı anteni konumu ve verici konumunda parazit oluşabilir. Cihazları, parazitin en az olacağı şekilde yerleştirin.
- Sinyal gürültü oranının düşmesini önlemek için UWP-D cihazları gürültülü yerlerde veya aşağıdakiler gibi titreşimin olduğu alanlarda kullanmayın:
 - Motor, trafo veya karartıcı gibi elektrik ekipmanlarının yakınında
 - Klima ekipmanlarının veya klimadan gelen havanın doğrudan vurduğu yerlerin yakınında
 - PA (genel duyuru) hoparlörlerinin yakınında
 - Ayarlayıcıya çarpabilecek ekipmanların yakınında
 Cihazları bu tarz ekipmanlardan olabildiğince uzak
 tutun ya da tampon malzemesi kullanın.

Temizleme

Cihazların yüzey ve bağlantılarını kuru ve yumuşak bir bez kullanarak temizleyin. Kaplamaya hasar verebileceğinden tiner, benzin, alkol veya diğer kimyasalları kullanmayın.

Elektromanyetik parazitini önlemek için

Harici gürültü ve/veya radyo paraziti etkileri gürültüye neden olduğu için bazı kanallar kullanılamayabilir. Bu durumda, aktarımı durdurmanız (gücü kapatın) veya başka bir frekansa geçmeniz (kanalı değiştirmek) önerilir.

Taşınabilir iletişim cihazlarının elektromanyetik parazitini önlemek için

Cep telefonlarının ve diğer iletişim cihazlarının bu cihazların yakınında kullanılması arızalara ve ses sinyallerinde parazite neden olabilir. Cihazların yakınındaki taşınabilir iletişim ekipmanlarının kapatılması önerilir.

Özellikler

Tasarım ve özellikler bildirilmeksizin değiştirilmeye tabidir.

Notlar

- Kullanmadan önce ünitenin düzgün çalıştığını daima doğrulayın. SONY, ÜNİTENİN ÇALIŞMAMASI DURUMUNDA ŞİMDİKİ VE GELECEKTEKİ FAYDALARIN KAYBINI TAZMİN ETME VEYA GERİ ÖDEMEYLE SINIRLI OLMAYAN FAKAT BU EYLEMLERİ KAPSAYAN HERHANGİ BİR HASARDAN GARANTİ SÜRESİ DAHİLİNDE VEYA GARANTİ SÜRESİNİN BİTİMİNDEN SONRA HER NE SEBEPLE OLURSA OLSUN SORUMLU OLMAYACAKTIR.
- SONY, BU ÜNİTENİN KULLANICILARI VEYA ÜÇÜNCÜ TARAFLAR TARAFINDAN YAPILAN HİÇBİR İDDİAYA KARŞI SORUMLU OLMAYACAKTIR.
- SONY, HERHANGİ BİR DURUM SEBEBİYLE BU ÜNİTEYE İLİŞKİN HERHANGİ BİR SERVİSİN DURDURULMASI VEYA SONA ERDİRİLMESİ KONULARINDA ORUMLU OLMAYACAKTIR.

Verici (UTX-B03/M03/P03)

Tüm vericiler için ortak olan özellikler

Osilatör tipi Kristal kontrollü PLL birleştirici Taşıyıcı frekanslar

ABD'de bulunan modeller:
470 MHz ila 542 MHz
(UC14 modeli),
536 MHz ila 608 MHz
(UC25 modeli),
566 MHz ila 608 MHz ve 614 MHz
ila 638 MHz (UC30 modeli),
638 MHz ila 698 MHz
(UC42 modeli),
941,625 MHz ila 951,875 MHz ve
953,000 MHz ila 956,125 MHz ve
956,625 MHz ila 959,625 MHz
(U90 modeli)

Avrupa'da bulunan modeller: 470 MHz ila 542 MHz (CE21 modeli), 566 MHz ila 630 MHz (CE33 modeli), 638 MHz ila 694 MHz (CE42 modeli)

Çin'de bulunan modeller: 710 MHz ila 782 MHz (CN38 modeli) Kore'de bulunan modeller: 925 MHz ila 937,5 MHz (KR modeli) Tayland ve Tayvan'da bulunan

modeller:

794 MHz ila 806 MHz (E modeli)

Ön vurgu 50 µs Referans sapması

 $\pm 5 \text{ kHz}$ (-60 dBV, 1 kHz girdi)

Bozulma %0,9 veya daha az

(-60 dBV, 1 kHz girdi)

Sinyal gürültü oranı

60 dB veya daha fazla

Ses gecikmesi 0,35 ms Ton sinyali frekansı

UWP-D sıkıştırma-açma modunda:

32,382 kHz

UWP sıkıştırma-açma modunda:

32 kHz

WL800 sıkıştırma-açma modunda:

32,768 kHz

Besleme voltaji 3,0 V DC (LR6/AA boyutunda iki

alkalin pil)

5,0 V DC (USB bağlantısından alınır)

Kullanım sıcaklığı

0 °C ila 50 °C

0 °C ila 35 °C şarj olurken

Saklama sıcaklığı

-20 °C ila +55 °C

Body-pack verici (UTX-B03)

Anten $1/4 \lambda$ dalga boyu tel anten

Ses girdi bağlantısı

3,5 mm çapında mini jak

Referans ses girdi seviyesi

−60 dBV (MIC girdi, 0 dB zayıflatma)

RF çıktı seviyesi

30 mW/5 mW seçilebilir (ABD,

Avrupa ve Çin'de bulunan modeller

içindir)

10 mW/2 mW seçilebilir (Tayland,

Tayvan ve Kore'de bulunan

modeller içindir)

Frekans cevabı 40 Hz ila 18 kHz

Zayıflatma 0 dB ila 27 dB (3 dB adımı)

Göstergeler AUDIO, POWER/MUTING

Pil ömrü (iki adet Sony LR6/AA boyutunda alkalin pil

ile 25 °C'de ölçülmüştür)

30 mW değerinde çıkış gücü ile yaklaşık 8 saat (ABD, Avrupa ve

Çin'de bulunan modeller içindir)

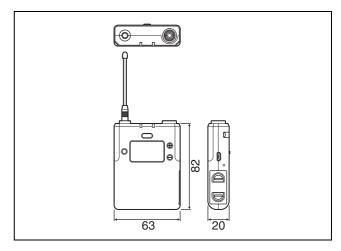
10 mW değerinde cıkıs gücü ile

yaklaşık 10 saat (Tayland, Tayvan

ve Kore'de bulunan modeller

içindir)

Boyutlar



 $63 \times 82 \times 20 \text{ mm}$

(Genişlik / yükseklik / derinlik)

(anten hariç)

Kütle Yakl. 103 g (piller hariç)

Boyun mikrofonu (ECM-V1BMP)

Tür Elektret kondensatörlü mikrofon

Frekans cevabı 40 Hz ila 20.000 Hz

Yön Tüm yönlü

Hassasiyet $-43.0 \pm 3 dB$

(0 dB = 1 V/Pa, 1 kHz'de)

Kullanım sıcaklığı

0 °C ila 50 °C

Saklama sıcaklığı

-20 °C ila +55 °C

Kablo 2,3 mm çapında, 2 iletken blendajlı

kablo, 1,2 m uzunluğunda

Boyutlar ϕ 6,8 × 19,5 mm (kablo ve bağlantısız)

Kütle Yakl. 16,2 g

El mikrofonu (UTX-M03)

Mikrofon birimi

Dinamik

Yönlülük özelliği

Tek yönlü

Anten $1/4 \lambda$ dalga boyu tel anten

Referans ses girdi seviyesi

−55 dBV (MIC girdi, 0 dB zayıflatma)

RF çıktı seviyesi

30 mW/5 mW seçilebilir (ABD,

Avrupa ve Çin'de bulunan modeller

icindir)

10 mW/2 mW seçilebilir (Tayland, Tayvan ve Kore'de bulunan

modeller içindir)

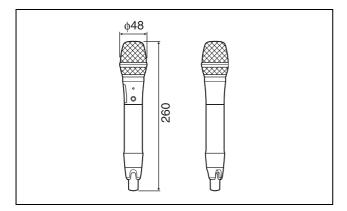
Frekans cevabı 70 Hz ila 18 kHz

Zayıflatma 0 dB ila 21 dB (3 dB adımı) Gösterge POWER/MUTING Pil ömrü (iki adet Sony LR6/AA boyutunda alkalın pil ile 25 °C'de ölçülmüştür)

30 mW değerinde çıkış gücü ile yaklaşık 8 saat (ABD, Avrupa ve Çin'de bulunan modeller içindir)

10 mW değerinde çıkış gücü ile yaklaşık 10 saat (Tayland, Tayvan ve Kore'de bulunan modeller icindir)

Boyutlar



φ 48 × 260 mm (Çap / uzunluk) Yakl. 260 g (piller hariç)

Takma verici (UTX-P03)

Referans ses girdi seviyesi

−60 dBV (0 dB zayıflatma seviyesinde)

RF çıktı seviyesi

Kütle

40 mW/5 mW seçilebilir (ABD'de bulunan modeller içindir)

30 mW/5 mW seçilebilir (Avrupa ve Cin'de bulunan modeller icindir)

10 mW/2 mW seçilebilir (Tayland, Tayvan ve Kore'de bulunan modeller içindir)

Frekans cevabı 50 Hz ila 18 kHz

Zayıflatma 0 dB ila 48 dB (3 dB adımı)

Ses girdi bağlantısı

XLR-3-11C tipi (dişi)

Gösterge AF/PEAK, POWER/MUTING,

+48V

Pil ömrü (iki adet Sony LR6/AA boyutunda alkalın pil ile 25 °C'de ölçülmüştür)

+48V OFF sırasında:

40 mW değerinde çıkış gücü ile yaklaşık 7 saat (ABD'de bulunan modeller içindir)

30 mW değerinde çıkış gücü ile yaklaşık 8 saat (Avrupa ve Cin'de

bulunan modeller icindir)
10 mW değerinde çıkış gücü ile
yaklaşık 10 saat (Tayland, Tayvan
ve Kore'de bulunan modeller
icindir)

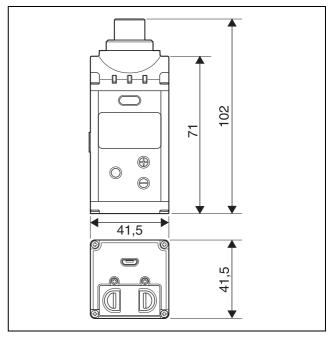
+48V ON ve ECM-673 bağlantısı sırasında:

40 mW çıkış gücü ile yaklaşık 6 saat (ABD'de bulunan model içindir)

30 mW çıkış gücü ile yaklaşık 6 saat (Avrupa ve Çin'de bulunan model içindir)

10 mW çıkış gücü ile yaklaşık 7 saat (Tayland, Tayvan ve Kore'de bulunan model içindir)

Boyutlar



41,5 × 102 × 41,5 mm (genişlik / yükseklik / derinlik) (ses girdi bağlantısı dahil) Yakl. 145 g (piller hariç)

Ayarlayıcı

Kütle

Taşınabilir çeşitlilik ayarlayıcı (URX-P03)

Anten $1/4 \lambda$ dalga boyu tel anten (açısı ayarlanabilir)

Ses çıktı seviyesi

 $-60 \, \mathrm{dBV}$

Ses çıktı bağlantısı

3,5 mm çapında mini jak

Kulaklık çıktı seviyesi

 $5 \text{ mW} (16 \Omega)$

Çekim yöntemi

Gelişmiş çeşitlilik yöntemi

Yerel osilatör tipi

Kristal kontrollü PLL birleştirici

Alış frekansları

ABD'de bulunan modeller: 470 MHz ila 542 MHz (UC14 modeli), 536 MHz ila 608 MHz (UC25 modeli),

566 MHz ila 608 MHz ve 614 MHz ila 638 MHz (UC30 modeli), 638 MHz ila 698 MHz (UC42 modeli),

941,625 MHz ila 951,875 MHz ve 953,000 MHz ila 956,125 MHz ve 956,625 MHz ila 959,625 MHz

(U90 modeli)

Avrupa'da bulunan modeller:

470 MHz ila 542 MHz

(CE21 modeli), 566 MHz ila

630 MHz (CE33 modeli),

638 MHz ila 694 MHz

(CE42 modeli)

Çin'de bulunan modeller:

710 MHz ila 782 MHz

(CN38 modeli)

Kore'de bulunan modeller:

925 MHz ila 937,5 MHz

(KR modeli)

Tayland ve Tayvan'da bulunan

modeller:

794 MHz ila 806 MHz (E modeli)

Sinyal gürültü oranı

60 dB veya daha fazla

Ses gecikmesi 0,35 ms Ard vurgu 50 µs

Referans frekans sapması

 $\pm 5 \, kHz$

Frekans cevabı 40 Hz ila 18 kHz Bozulma %0,9 veya daha az

(5 kHz modülasyon)

Ton sinyali UWP-D s

UWP-D sıkıştırma-açma modunda:

32,382 kHz

UWP sıkıştırma-açma modunda:

32 kHz

WL800 sıkıştırma-açma modunda:

32,768 kHz

Göstergeler POWER, RF

Kullanım sıcaklığı

0 °C ila 50 °C

0 °C ila 35 °C şarj olurken

Saklama sıcaklığı

-20 °C ila +55 °C

Besleme voltaji 3,0 V DC (LR6/AA boyutunda iki

alkalin pil)

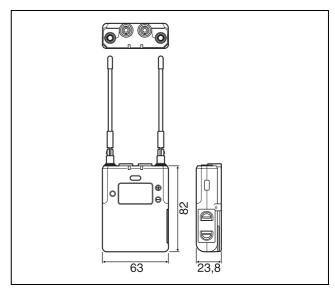
5,0 V DC (USB bağlantısından alınır)

Pil ömrü Yakl. 6 saat (iki adet Sony LR6/AA

boyutunda alkalin pil ile 25 °C'de

ölçülmüştür)

Boyutlar



63 × 82 × 23,8 mm (Genişlik / yükseklik / derinlik) (anten hariç)

Kütle Yakl. 136 g (piller hariç)